

HP Color LaserJet 4700

Gebruikershandleiding voor de HP geïntegreerde webserver



HP geïntegreerde webserver

Gebruikershandleiding



Copyright en garantie

© 2005 Copyright Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Verveelvoudiging, bewerking of vertaling zonder voorafgaande schriftelijke toestemming is verboden, behalve zoals toegestaan door het auteursrecht.

De informatie in dit document kan zonder kennisgeving worden gewijzigd.

De enige garantie voor producten en services van HP wordt uiteengezet in de garantieverklaring die bij dergelijke producten en services wordt geleverd. Niets in deze verklaring mag worden opgevat als een aanvullende garantie. HP is niet aansprakelijk voor technische of redactionele fouten of weglatingen in deze verklaring.

EWS V10.0

Handelsmerken en credits

Adobe® en PostScript® zijn handelsmerken van Adobe Systems Incorporated.

Microsoft® en Windows® zijn in de VS gedeponeerde handelsmerken van Microsoft Corp.

Edition 1, 2/2005

Inhoudsopgave

1 Overzicht

Wat is een geïntegreerde webserver?	2
Functies	2
Extra functies bij een apparaat voor permanente opslag	3
HP Web Jetadmin en de HP geïntegreerde webserver	3
Systeemvereisten	4
HP geïntegreerde webserver openen	5
Aanmelden en afmelden	6
Als beheerder aanmelden	6
Als beheerder afmelden	7
Door de HP geïntegreerde webserver bladeren	8

2 Productstatus bekijken op de informatieschermen van de HP EWS

status apparaat	12
Configuratiepagina	14
Status benodigdheden	16
logbestand	18
Gebruikspagina	19
Diagnostische pagina	21
Apparaatgegevens	23
Bedieningspaneel	24
Afdrukken	25
Een bestand afdrukken vanuit het scherm Afdrukken	26

3 Het product configureren vanuit het scherm Instellingen

Apparaat configureren	28
De menu's op het scherm Apparaat configureren gebruiken	29
E-mailserver	30
Uitgaande e-mail configureren	31
Inkomende e-mail configureren	31
Waarschuwingen	32
Het scherm Waarschuwingen met een apparaat gebruiken	33
Bestemmingen en bestemmingslijsten verwijderen	38
E-mailopdrachten naar het apparaat verzenden	38
Informatiepagina's opvragen met behulp van een e-mailbericht	38
AutoSend	40
De functie AutoSend inschakelen	41
Beveiliging	42
Overige koppelingen bewerken	44

Een koppeling toevoegen	45
Een koppeling verwijderen	45
Apparaatgegevens	46
Taal	47
Datum & tijd	49
Datum-/tijdsindeling	49
Tijdafwijkingscorrectie	50
Wektijd	52
4 Netwerkfuncties beheren vanuit het scherm Netwerk	
Overzicht	54
5 Overige koppelingen als hulpbron gebruiken	
hp instant support	59
Hoe werkt hp instant support?	59
De informatie die u van hp instant support kunt krijgen	59
Benodigdheden bestellen	60
productondersteuning	61
Mijn Serviceprovider en Mijn Servicecontract	62
Index.....	63

Lijst van tabellen

Tabel 1-1	HP geïntegreerde webserver	9
Tabel 2-1	Status apparaat	12
Tabel 2-2	Configuratiepagina	14
Tabel 2-3	Status benodigdheden	16
Tabel 2-4	Logbestand	18
Tabel 2-5	Gebruikspagina	20
Tabel 2-6	Diagnostische pagina	21
Tabel 2-7	Pagina Afdrukken	25
Tabel 3-1	Apparaat configureren	28
Tabel 3-2	E-mailserver	30
Tabel 3-3	Waarschuwingen	33
Tabel 3-4	Informatiepagina's aanvragen met behulp van een e-mailbericht.	38
Tabel 3-5	AutoSend	40
Tabel 3-6	Beveiliging	42
Tabel 3-7	Overige koppelingen bewerken	44
Tabel 3-8	Taal	47
Tabel 3-9	Datum & tijd	49
Tabel 3-10	Wektijd	52
Tabel 4-1	Netwerkinstellingen	54

Lijst van figuren

Afbeelding 1-1	Voer een netwerkwachtwoord in	6
Afbeelding 1-2	Voorbeeld van een scherm van de HP EWS	8
Afbeelding 2-1	Scherm Status apparaat	12
Afbeelding 2-2	Scherm Configuratiepagina	14
Afbeelding 2-3	Scherm Status benodigheden	16
Afbeelding 2-4	Scherm Logbestand	18
Afbeelding 2-5	Scherm Gebruikspagina	19
Afbeelding 2-6	Scherm Diagnostische pagina	21
Afbeelding 2-7	Scherm Apparaatgegevens	23
Afbeelding 2-8	Scherm Bedieningspaneel	24
Afbeelding 2-9	Scherm Afdrukken	25
Afbeelding 3-1	Scherm Apparaat configureren	28
Afbeelding 3-2	Scherm E-mailserver	30
Afbeelding 3-3	Scherm Waarschuwingen	33
Afbeelding 3-4	Waarschuwingen - instellen	34
Afbeelding 3-5	Scherm Waarschuwingen - testen	37
Afbeelding 3-6	Scherm AutoSend	40
Afbeelding 3-7	Scherm Beveiliging	42
Afbeelding 3-8	Scherm Overige koppelingen bewerken	44
Afbeelding 3-9	Scherm Apparaatgegevens	46

Afbeelding	Scherm Taal	47
3-10		
Afbeelding	Scherm Datum & tijd	49
3-11		
Afbeelding	Scherm Wektijd	52
3-12		
Afbeelding	Scherm Netwerkinstellingen	54
4-1		
Afbeelding	Scherm Status apparaat - Overige koppelingen	58
5-1		
Afbeelding	Overige koppelingen	62
5-2		

1 Overzicht

Wat is een geïntegreerde webserver?

Een webserver biedt een omgeving waarin webprogramma's kunnen worden uitgevoerd op dezelfde manier als een besturingssysteem, zoals Microsoft® Windows®, een omgeving biedt waarbinnen programma's op uw computer kunnen worden uitgevoerd. Een webbrowser, zoals Microsoft Internet Explorer, Apple Safari of Mozilla, kan de gegevens van een webserver weergeven.

Een *geïntegreerde webserver* bevindt zich op een hardwareapparaat (zoals een printer) in de firmware en is geen software die van een netwerkserver is gedownload.

Het voordeel van een geïntegreerde webserver is dat deze beschikt over een productinterface die iedereen met een op een netwerk aangesloten computer en een standaardwebbrowser kan openen en gebruiken. Er hoeft hiervoor geen software te worden geïnstalleerd of geconfigureerd.

Met de geïntegreerde webserver van HP (HP EWS) kunt u informatie over de productstatus bekijken, instellingen wijzigen en het product op uw computer beheren.



Opmerking In deze handleiding worden de woorden "product" en "apparaat" afwisselend gebruikt. Wanneer producten of apparaten in deze handleiding worden genoemd, heeft de informatie betrekking op HP LaserJet printers of MFP's (multifunctionele randapparaten), of op HP Digital Senders. Raadpleeg de documentatie die bij uw product is geleverd voor specifieke informatie betreffende de functies die door uw printer, MFP of Digital Sender worden ondersteund.

Functies

U kunt de HP EWS gebruiken om de product- en netwerkstatus te bekijken en om de afdrukfuncties van uw computer te beheren, in plaats van het bedieningspaneel van het product te gebruiken. U kunt de volgende taken uitvoeren met de HP EWS:

- Berichten op het bedieningspaneel en informatie over de productstatus bekijken.
- De resterende levensduur voor alle benodigdheden bepalen en specifieke bestelinformatie voor benodigdheden configureren.
- Toegang krijgen tot de pagina voor technische ondersteuning van uw product.
- Toegang krijgen tot specifieke ondersteuning voor recente productgebeurtenissen.
- Koppelingen naar andere websites toevoegen of aanpassen.
- Productconfiguratie bekijken en wijzigen, zoals ladeconfiguraties.
- De netwerkconfiguratie bekijken en wijzigen.
- Informatiepagina's bekijken en afdrukken, zoals de Configuratiepagina.
- Waarschuwingen over productgebeurtenissen, bijvoorbeeld wanneer het product bijna geen toner meer heeft, ontvangen via e-mail.
- De taal selecteren waarin de schermen van de HP EWS weergegeven moeten worden.
- Naar een HP-product afdrukken zonder de printerdriver van het apparaat te installeren.
- Energie besparen door de sluimervertraging in te stellen zodat het apparaat naar de sluimermodus schakelt wanneer het een tijd niet wordt gebruikt.

- Voor elke dag wektijden instellen zodat het apparaat klaar is met initialiseren en kalibreren wanneer u het wilt gebruiken.
- Informatie over de configuratie van het apparaat en het gebruik van de benodigdheden regelmatig naar uw serviceprovider verzenden.

Extra functies bij een apparaat voor permanente opslag

Als u een apparaat voor permanente opslag, zoals een harde schijf, hebt geïnstalleerd in uw product, kunt u aanvullende gegevens bekijken, instellen en bewaren.

- **Waarschuwingen.** U kunt maximaal vier verschillende bestemmingslijsten instellen per gebruiker (beheer of service), met maximaal twintig ontvangers per lijst. (Zonder een apparaat voor permanente opslag kan elke gebruiker naar slechts vier e-mailadressen waarschuwingen verzenden).
- **Overige koppelingen.** U kunt maximaal vijf extra koppelingen naar de websites van uw keuze toevoegen. (Zonder de extra opslagruimte kunt u slechts één extra koppeling toevoegen.)

Afhankelijk van het model van het product is het mogelijk dat in het product een harde schijf is geïnstalleerd. Als uw product geen geïnstalleerde harde schijf heeft, kunt u er een bestellen. Zie voor meer informatie de gebruikershandleiding bij uw product of ga naar: www.hp.com/country/nl/nl/othercountriesbuy.htm

HP Web Jetadmin en de HP geïntegreerde webserver

HP Web Jetadmin is een hulpprogramma voor systeembeheer op het web dat u met een webbrowser kunt gebruiken. Samen komen de HP EWS en de HP Web Jetadmin tegemoet aan al uw behoeften op het gebied van productbeheer. U kunt de software gebruiken om netwerkproducten effectief te installeren en beheren. Netwerkbeheerders kunnen de netwerkapparatuur op bijna elke afstand beheren.

De HP EWS biedt een eenvoudige, gemakkelijk te gebruiken oplossing voor één-op-één-productbeheer in omgevingen met een beperkt aantal producten. Echter, in omgevingen met meerdere producten wilt u wellicht de HP Web Jetadmin gebruiken voor het beheer van productgroepen. Met HP Web Jetadmin kunt u meerdere apparaten tegelijk detecteren, beheren en configureren.

De HP Web Jetadmin is te downloaden vanaf de online ondersteuningspagina van HP (HP Web Jetadmin www.hp.com/go/webjetadmin).

Systeemvereisten

Om de HP EWS te kunnen gebruiken, hebt u de volgende componenten nodig:

- Een ondersteunde webbrowser. Onder andere de volgende browsers ondersteunen geïntegreerde webservers:
 - Konqueror 3.0 of later
 - Microsoft Internet Explorer 6.0 of later
 - Mozilla 1.0 (en Mozilla-derivaten)
 - Netscape Navigator 6.2 of later
 - Opera 7.0 of later
 - Safari 1.0 of later
- Een TCP/IP-netwerkaansluiting (Transmission Control Protocol/Internet Protocol).
- Een HP Jetdirect-printserver (geïntegreerde of verbeterde invoer/uitvoer [EIO]) geïnstalleerd in het product.

HP geïntegreerde webserver openen

Volg de onderstaande procedure om de HP EWS te openen.



Opmerking U kunt de schermen van de HP EWS niet bekijken van buiten een firewall.

- 1 Open uw ondersteunde webbrowser.
- 2 Typ het TCP/IP-adres (bijv. `http://192.168.1.1`) dat aan het product is toegewezen, of de hostnaam (bijv. `npi(XXXXXX)`) of een geconfigureerde hostnaam zoals `http://www.(uw_server).com` in het veld **Adres** of het veld **Ga naar**.

Als u het TCP/IP-adres van het product niet weet, kunt het vinden via het menu van het bedieningspaneel of door een configuratiepagina af te drukken. Raadpleeg voor meer informatie de gebruikershandleiding die bij het apparaat is geleverd.

Aanmelden en afmelden

De HP EWS heeft schermen die kunnen worden gebruikt om productinformatie te bekijken en om de configuratieopties te wijzigen. Welke schermen en instellingen verschijnen, is afhankelijk van de manier waarop u toegang hebt tot de HP EWS: als een algemene gebruiker, een IT-beheerder of een serviceprovider. Deze wachtwoorden kunnen door een IT-beheerder of een serviceprovider worden aangepast.

Als gebruikers zich zonder wachtwoord aanmelden op de HP EWS terwijl deze met een wachtwoord is beveiligd, is alleen het tabblad **Informatie** beschikbaar. Als geen wachtwoord is ingesteld (standaardinstelling), zijn alle tabbladen zichtbaar.

Als een wachtwoord is ingesteld, moet u u als IT-beheerder of serviceprovider aanmelden om toegang te krijgen tot de beveiligde tabbladen van de HP EWS (**Instellingen** en **Netwerk**).



Opmerking Zie [Beveiliging](#) voor informatie over het wijzigen van wachtwoorden in de rol van IT-beheerder. Raadpleeg de servicehandleiding van het product als u serviceprovider bent.

Als beheerder aanmelden

Volg de onderstaande procedure om u als beheerder bij de HP EWS aan te melden.

- 1 Klik op de koppeling **Aanmelden** in de rechterbovenhoek van het scherm nadat u de EWS hebt geopend.

Het dialoogvenster **Netwerkwachtwoord invoeren** verschijnt, zoals is weergegeven in de volgende illustratie. Het uiterlijk van het aanmeldingsvenster is afhankelijk van uw besturingssysteem en browser.



Afbeelding 1-1 Voer een netwerkwachtwoord in

- 2 Voer admin als gebruikersnaam in, voer uw wachtwoord in en klik vervolgens op **OK**.

Als beheerder afmelden

Volg de onderstaande procedure om af te melden.

- 1 Klik op de koppeling **Afmelden**.
- 2 Sluit de browser om het afmelden te voltooien.



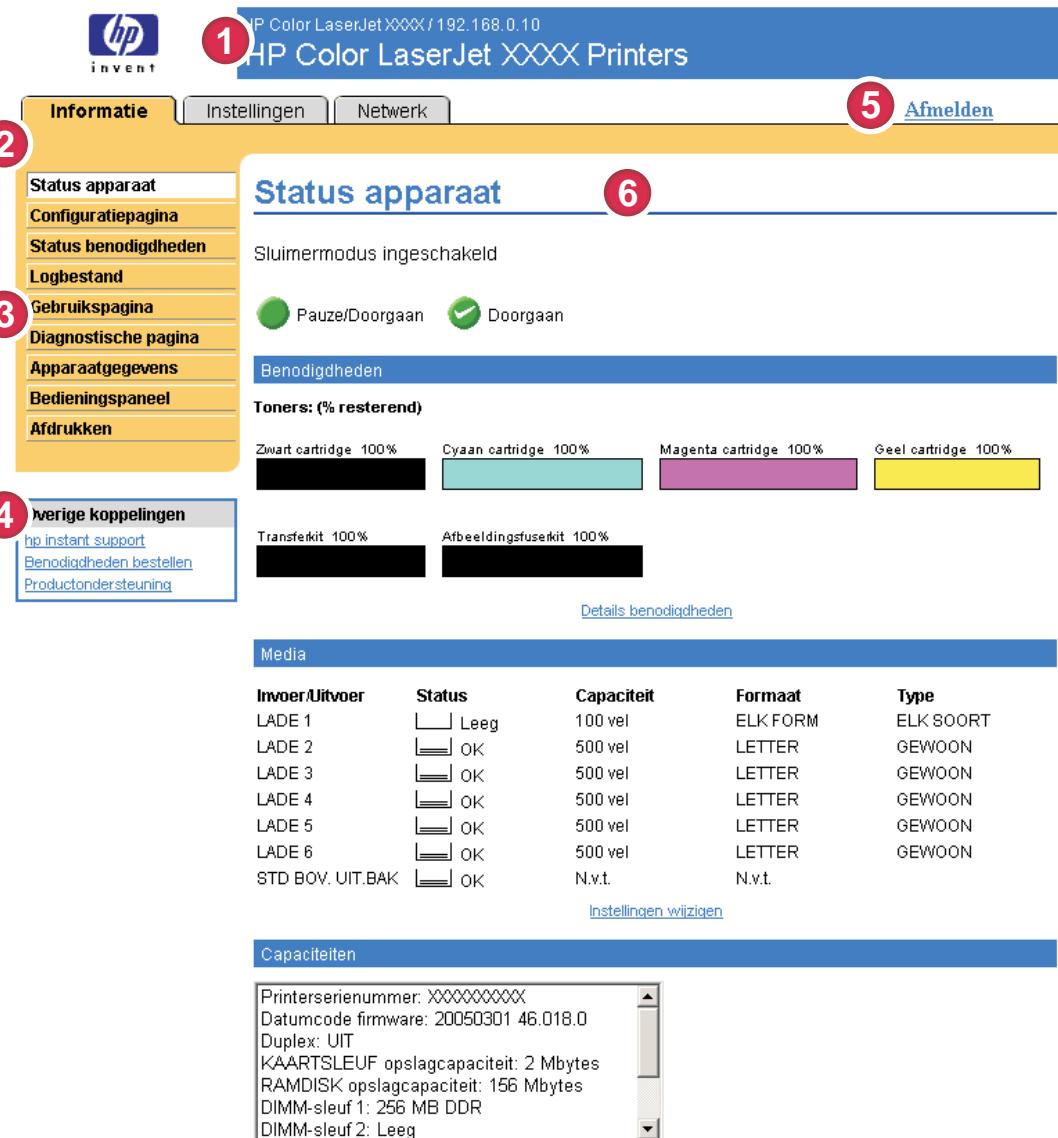
VOORZICHTIG Wanneer u de browser niet afsluit, blijft de verbinding met de HP EWS in stand. Dit kan beveiligingsrisico's tot gevolg hebben.

Door de HP geïntegreerde webserver bladeren

U kunt door de schermen van de HP EWS bladeren door op een van de tabbladen te klikken (zoals **Informatie** of **Instellingen**). Klik vervolgens op een van de menu's op de navigatiebalk die u aan de linkerzijde van het scherm kunt vinden.

In de volgende illustratie en tabel wordt informatie over de schermen van de HP EWS gegeven.

 **Opmerking** Het uiterlijk van de schermen van de HP EWS kan verschillen van de illustraties in deze gebruikershandleiding. Dit is afhankelijk van de kenmerken van het product en de instellingen die door uw IT-beheerder zijn aangebracht.



The screenshot shows the HP Color LaserJet EWS interface. At the top, there is a header bar with the HP logo and the text 'IP Color LaserJet XXXX / 192.168.0.10' and 'HP Color LaserJet XXXX Printers'. Below the header, there is a navigation bar with tabs: 'Informatie' (highlighted in yellow), 'Instellingen', and 'Netwerk'. To the right of the navigation bar is a red circle with the number '5' and the link 'Afmelden'. On the left, there is a sidebar with a list of links: 'Status apparaat', 'Configuratiepagina', 'Status benodigdheden', 'Logbestand', 'Gebruikspagina' (highlighted in red with the number '3'), 'Diagnostische pagina', 'Apparaatgegevens', 'Bedieningspaneel', and 'Afdrukken'. Below the sidebar is a red circle with the number '4' and the link 'Verdere koppelingen' which includes 'hp instant support', 'Benodigdheden bestellen', and 'Productondersteuning'. The main content area is titled 'Status apparaat' (highlighted in red with the number '6'). It displays the message 'Sluimermodus ingeschakeld'. Below this are two buttons: 'Pauze/Doorgaan' (green circle with checkmark) and 'Doorgaan' (green circle with checkmark). A section titled 'Benodigdheden' shows 'Toners: (% resterend)': 'Zwart cartridge 100%' (black bar), 'Cyaan cartridge 100%' (light blue bar), 'Magenta cartridge 100%' (magenta bar), and 'Geel cartridge 100%' (yellow bar). Below this are 'Transferkit 100%' (black bar) and 'Afbeeldingsfusekit 100%' (black bar). A link 'Details benodigdheden' is located below these bars. At the bottom of the main content area is a table titled 'Media' with columns: 'Invoer/Uitvoer', 'Status', 'Capaciteit', 'Formaat', and 'Type'. The table lists six paper sources: LADE 1 (Leeg, 100 vel, ELK FORM, ELK SOORT), LADE 2 (OK, 500 vel, LETTER, GEWOON), LADE 3 (OK, 500 vel, LETTER, GEWOON), LADE 4 (OK, 500 vel, LETTER, GEWOON), LADE 5 (OK, 500 vel, LETTER, GEWOON), and LADE 6 (OK, 500 vel, LETTER, GEWOON). The last row is 'STD BOV. UIT.BAK' (OK, N.v.t., N.v.t.). A link 'Instellingen wijzigen' is located at the bottom of the table. Below the table is a section titled 'Capaciteiten' with a box containing printer information: 'Printerserienummer: XXXXXXXXXX', 'Datumcode firmware: 20050301 46.018.0', 'Duplex: UIT', 'KAARTSLEUF opslagcapaciteit: 2 Mbytes', 'RAMDISK opslagcapaciteit: 156 Mbytes', 'DIMM-sleuf 1: 256 MB DDR', and 'DIMM-sleuf 2: Leeg'.

Afbeelding 1-2 Voorbeeld van een scherm van de HP EWS

Tabel 1-1 HP geïntegreerde webserver

Onderdeel	Kenmerk van het scherm van de HP EWS	Omschrijving	Meer informatie	
1	Productnaam en TCP/IP-adres	Hier vindt u de productnaam en het IP-adres.		
2	Tabbladen	Tabblad Informatie	Hierop kunt u informatie over het product bekijken. U kunt het product niet configureren met de schermen op dit tabblad.	
		Tabblad Instellingen	Gebruik de functies op dit tabblad om het product te configureren.	
		Tabblad Netwerk	Hierop kunt u de netwerkstatus bekijken en de netwerkinstellingen configureren.	
3	Menu's	Verschilt per tabblad	Klik op een tabblad om de menu's weer te geven.	
4	Overige koppelingen	hp instant support	Hiermee gaat u naar een set bronnen op het web waarmee u specifieke problemen kunt oplossen en waar u kunt bekijken welke extra services er voor uw HP-product beschikbaar zijn.	
		Benodigdheden bestellen	Gebruik Internet om originele HP-benodigdheden voor uw HP-product te bestellen.	
		Productondersteuning	Gebruik de specifieke informatie over uw product op de HP-website om een probleem op te lossen.	
5	Afmelden/aanmelden	Afhankelijk van soort gebruiker	Aanmelding als IT-beheerder of serviceprovider.	Zie Aanmelden en afmelden .
6	Scherm	Afhankelijk van het menuonderdeel	Klik op een menuonderdeel om een scherm weer te geven.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Zie Productstatus bekijken op de informatieschermen van de HP EWS. ■ Zie Het product configureren vanuit het scherm Instellingen. ■ Zie Netwerkfuncties beheren vanuit het scherm Netwerk.

2 Productstatus bekijken op de informatieschermen van de HP EWS

De schermen van het tabblad **Informatie** zijn alleen voor informatieve doeleinden bestemd. U kunt het apparaat niet vanaf deze schermen configureren. Als u het apparaat wilt configureren via HP EWS, gaat u naar [Het product configureren vanuit het scherm Instellingen](#).



Opmerking Sommige producten ondersteunen niet alle bovengenoemde schermen.

status apparaat

Gebruik het scherm **Status apparaat** om de huidige status van het product te bekijken. In de volgende illustratie en tabel wordt beschreven hoe u dit scherm kunt gebruiken.

The screenshot shows the HP Color LaserJet EWS interface. The top bar displays the printer model (HP Color LaserJet XXXX / 192.168.0.10) and the title 'HP Color LaserJet XXXX Printers'. The main menu bar includes 'Informatie' (selected), 'Instellingen', 'Netwerk', and 'Afmelden'. The 'Informatie' menu has the following sub-options: 1. Status apparaat (highlighted with a red circle), 2. Configuratiepagina, 3. Status benodigdheden, 4. Logbestand, 5. Gebruikspagina, 6. Diagnostische pagina, 7. Apparaatgegevens, 8. Bedieningspaneel, and 9. Afdrukken. The 'Status apparaat' page displays the following information:

- Status apparaat:** Sluimermodus ingeschakeld
- Gebruikspagina:** Pauze/Doorgaan (green circle), Doorgaan (green checkmark)
- Diagnostische pagina:** Benodigdheden
- Apparaatgegevens:** Toppers: (% resterend)
 - Zwart cartridge 100%
 - Cyaan cartridge 100%
 - Magenta cartridge 100%
 - Geel cartridge 100%
- Bedieningspaneel:** Transferkit 100%, Afbeeldingsfusekit 100%
- Afdrukken:** Overige koppelingen (hp instant support, Benodigdheden bestellen, Productondersteuning)

Callouts numbered 1 through 8 point to specific sections of the interface:

- 1: Status apparaat menu item
- 2: Status benodigdheden menu item
- 3: Gebruikspagina menu item
- 4: Diagnostische pagina menu item
- 5: Benodigdheden section under Apparaatgegevens
- 6: Media section under Apparaatgegevens
- 7: Instellingen wijzigen link under Media
- 8: Capaciteiten section under Apparaatgegevens

The 'Media' table shows the following data:

Invoer/Uitvoer	Status	Capaciteit	Formaat	Type
LADE 1	Leeg	100 vel	ELK FORM	ELK SOORT
LADE 2	OK	500 vel	LETTER	GEWOON
LADE 3	OK	500 vel	LETTER	GEWOON
LADE 4	OK	500 vel	LETTER	GEWOON
LADE 5	OK	500 vel	LETTER	GEWOON
LADE 6	OK	500 vel	LETTER	GEWOON
STD BOV. UIT.BAK	OK	N.v.t.	N.v.t.	

The 'Capaciteiten' section displays the following printer information:

- Printerserienummer: XXXXXXXXX
- Datumcode firmware: 20050301 46.018.0
- Duplex: UIT
- KAARTSLEUF opslagcapaciteit: 2 Mbytes
- RAMDISK opslagcapaciteit: 156 Mbytes
- DIMM-sleuf 1: 256 MB DDR
- DIMM-sleuf 2: Leeg

Afbeelding 2-1 Scherm **Status apparaat**

Tabel 2-1 Status apparaat

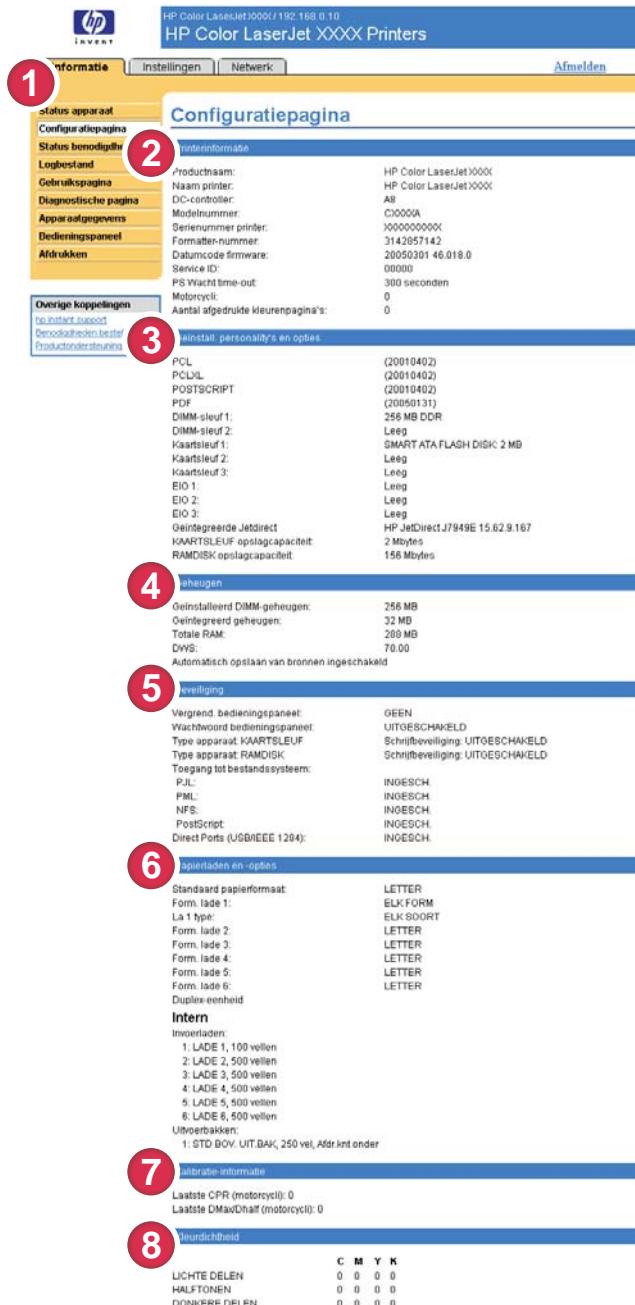
Onderdeel	Gebied op het scherm	Informatie over of mogelijkheden van het gebied
1	HP EWS-tabbladen en -menu's	Zie voor meer informatie Door de HP geïntegreerde webserver bladeren .
2	Status	Geeft de apparaatstatus weer (dezelfde informatie verschijnt ook op het display van het bedieningspaneel).

Tabel 2-1 Status apparaat (vervolg)

Onderdeel	Gebied op het scherm	Informatie over of mogelijkheden van het gebied
3	Knoppen op het bedieningspaneel	Gebruik de knoppen op het bedieningspaneel zoals u ze zou gebruiken op het product. Ga naar het scherm Beveiliging op het tabblad Instellingen om te selecteren welke knoppen op het bedieningspaneel op dit scherm verschijnen.
4	Benodigdheden	Geeft het percentage van de resterende levensduur weer voor elk onderdeel.
5	Details benodigdheden	Hiermee wordt het scherm Status benodigdheden geopend, waar u informatie kunt bekijken over de benodigdheden van het apparaat.
6	Media	Geeft de status- en configuratiegegevens voor de invoerladen en uitvoerbakken weer. De mediastatus is OK tot de lade volledig leeg is. Wanneer de lade leeg is, wordt de status Leeg weergegeven.
7	Instellingen wijzigen	Opent het scherm Overige instellingen waar u de instellingen voor de papiersoort kunt wijzigen.
8	Capaciteiten	Geeft de onderdelen weer die in het product zijn geïnstalleerd.

Configuratiepagina

Gebruik het scherm **Configuratiepagina** om de huidige productinstellingen te bekijken, printerproblemen op te lossen en de installatie van optionele accessoires, zoals de DIMM's (dual inline memory modules) te controleren. In de volgende illustratie en tabel wordt beschreven hoe u dit scherm kunt gebruiken.



Afbeelding 2-2 Scherm Configuratiepagina

Tabel 2-2 Configuratiepagina

Onderdeel	Gebied op het scherm	Informatie over of mogelijkheden van het gebied
-----------	----------------------	---

Tabel 2-2 Configuratiepagina (vervolg)

Onderdeel	Gebied op het scherm	Informatie over of mogelijkheden van het gebied
1	HP EWS-tabbladen en -menu's	Zie voor meer informatie Door de HP geïntegreerde webserver bladeren .
2	Printerinformatie	Geeft het serienummer, de versienummers en overige informatie voor het apparaat weer.
3	Geïnstalleerde personality's en opties	<p>Lijsten:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Versie en TCP/IP-adres van alle netwerkapparatuur die is aangesloten op het product (Jetdirect of interne Jetdirect) ■ Alle printertalen die geïnstalleerd zijn (zoals PCL (printer command language) en PS (PostScript®)). ■ Geeft opties weer die in elke DIMM-sleuf en EIO-sleuf zijn geïnstalleerd. ■ USB-apparaten die aangesloten kunnen worden op een printer die als host USB-controller dienst doet, bijv. apparaten voor massaopslag, kaartlezers of toetsenblokken.
4	Geheugen	Geeft informatie over het geheugen, PCL DWS (Driver Work Space) en bronopslaginformatie.
5	Beveiliging	<p>Geeft informatie over vergrendeling van het bedieningspaneel, opties voor schrijfbeveiliging van de schijf en direct connect-poorten (USB of parallel).</p> <p>U kunt de status van Direct Connect-poorten wijzigen via het tabblad Instellingen op het scherm Beveiliging door het selectievakje Direct Ports uitschakelen in of uit te schakelen.</p>
6	Papierladen en -opties	Geeft het formaat en soort afdrukmateriaal weer dat voor elke lade in het product is gespecificeerd. Als een duplexeenheid of een andere accessoire voor papierverwerking is geïnstalleerd op het product, wordt de informatie over deze apparaten hier ook weergegeven.
7	Kalibratie-informatie	<p>Weergave van de paginatelling bij de laatste CPR (kleurvlakregistratie), datum van de laatste CPR paginatelling, de laatste DMax/DHalf paginatelling (in motorcycli) en datum van de laatste DMax/DHalf paginatelling.</p> <p>Kleurvlakregistratie vindt plaats wanneer nieuwe printcartridges worden geïnstalleerd om te compenseren voor mogelijke lichte variaties in cartridge-omvang.</p> <p>DMax is een dichtheidskalibratie van elke kleur in het printcartridge bij een dekking van 100%. DHalf is ook een dichtheidskalibratie van elke kleur in het printcartridge, maar als halftoon in plaats van verzadigde kleur. Tijdens het afdrukken van de halftoon worden de tonerdots verspreid, waardoor de dekkingsgraad minder dan 100% bedraagt.</p>
8	Kleurdichtheid	Weergave van de waarden voor hoge lichten, middentinten en schaduwen van cyaan, magenta, geel en zwart (CMYK).

Status benodigheden

Het scherm **Status benodigheden** geeft gedetailleerde informatie over de benodigheden weer en toont onderdeelnummers voor de originele HP-benodigheden. (Wanneer u nieuwe producten bestelt, is het handig het onderdeelnummer bij de hand te hebben.) In de volgende illustratie en tabel wordt beschreven hoe u dit scherm kunt gebruiken.

1 **Informatie** **Instellingen** **Netwerk** **Afmelden**

2 **Overige koppelingen**

3 **4**

Afbeelding 2-3 Scherm **Status benodigheden**

Tabel 2-3 Status benodigheden

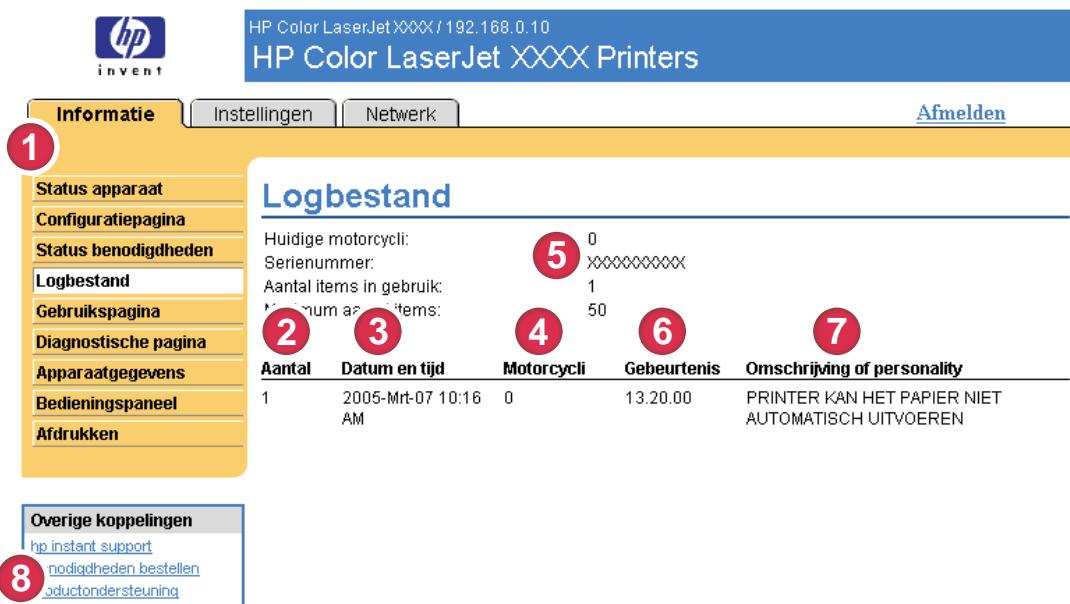
Onderdeel	Gebied op het scherm	Informatie over of mogelijkheden van het gebied
-----------	----------------------	---

Tabel 2-3 Status benodigheden (vervolg)

Onderdeel	Gebied op het scherm	Informatie over of mogelijkheden van het gebied
1	HP EWS-tabbladen en -menu's	Zie voor meer informatie Door de HP geïntegreerde webserver bladeren .
2	Koppeling Benodigheden bestellen	Gebruik deze functie om verbinding te maken met een webpagina die het online bestellen van benodigheden van een door u gewenste dealer vergemakkelijkt.
3	Informatie betreffende printcartridge	<p>Indien beschikbaar, geeft deze optie het percentage van de resterende levensduur en het geschatte aantal resterende pagina's voor dat het onderdeel leeg is; het totale aantal pagina's dat is verwerkt met het onderdeel; het desbetreffende serienummer en het HP onderdeelnummer; en een indicatie of het onderdeel bijna leeg of versleten is.</p> <p>Als de optie Negeren bij leeg is ingeschakeld op het bedieningspaneel van het product, verschijnt er bij een lege cartridge een bericht dat de negeeroptie is ingeschakeld.</p>
		 Opmerking Als een inktcartridge wordt gebruikt die niet van HP is, is het mogelijk dat er geen informatie over de cartridge beschikbaar is. Daarnaast kan er een waarschuwing op het scherm verschijnen over de risico's van het gebruik van onderdelen die niet van HP zijn. Er is dan geen verdere informatie over de status van de cartridge beschikbaar.
4	Informatie betreffende de levensduur van de benodigheden	Indien beschikbaar, geeft deze optie het percentage van de resterende levensduur en het geschatte aantal resterende pagina's van het onderdeel.

logbestand

Op het scherm **Logbestand** staan de meest recente apparaatgebeurtenissen, waaronder papierstoringen, verwerkingsfouten en andere printerfouten. In de volgende illustratie en tabel wordt beschreven hoe u dit scherm kunt gebruiken.



Afbeelding 2-4 Scherm Logbestand

Tabel 2-4 Logbestand

Onderdeel	Gebied op het scherm	Informatie over of mogelijkheden van het gebied
1	HP EWS-tabbladen en -menu's	Zie voor meer informatie Door de HP geïntegreerde webserver bladeren .
2	Aantal	Geeft de volgorde aan waarin de fouten zijn opgetreden. De laatst voorgekomen fout heeft het hoogste nummer.
3	Datum en tijd	Geeft de datum en het tijdstip voor iedere geregistreerde gebeurtenis weer.
4	Motorcycli	Geeft het aantal motorcycli weer dat het product had voltooid toen de fout optrad. Het product voltooit één motorcyclus voor iedere afgedrukte of gekopieerde pagina van Letter/A4-formaat.
5	Huidige motorcycli	Geeft het aantal motorcycli weer dat het apparaat tot heden heeft voltooid.
6	Gebeurtenis	Geeft de interne gebeurteniscode aan voor elke gebeurtenis.
7	Omschrijving of personality	Geeft een korte omschrijving van enkele gebeurtenissen.
8	Koppeling Productondersteuning	Biedt toegang tot de ondersteuningswebsite van HP voor productspecifieke probleemplossingen.

Gebruikspagina

De **Gebruikspagina** geeft het aantal pagina's weer voor elk soort afdrukmateriaal dat door het apparaat is verwerkt alsmede het aantal dubbelzijdige pagina's. Het totale aantal wordt berekend door de som van het aantal afgedrukte pagina's te vermenigvuldigen met het aantal eenheden.

De informatie op dit scherm kan worden gebruikt om vast te stellen hoeveel toner of papier in voorraad moet blijven. In de volgende illustratie en tabel wordt beschreven hoe u dit scherm kunt gebruiken.

1

2

3

4

5

6

Afbeelding 2-5 Scherm Gebruikspagina

Tabel 2-5 Gebruikspagina

Onderdeel	Gebied op het scherm	Informatie over of mogelijkheden van het gebied
1	HP EWS-tabbladen en -menu's	Zie voor meer informatie Door de HP geïntegreerde webserver bladeren .
2	Gebruiksstatistieken (equivalent)	Geeft de soorten pagina's aan die zijn afgedrukt, het aantal enkelzijdige pagina's dat is afgedrukt, het aantal dubbelzijdige pagina's dat is afgedrukt en het totale aantal pagina's dat is afgedrukt.
3	Eenheden	Een eenheid staat gelijk aan een standaardpagina van A4-formaat (Letter-formaat). Alle overige paginaformaten worden vergeleken met dit standaardformaat. Een pagina van A4-formaat (Letter-formaat) die dubbelzijdig wordt afgedrukt, telt als twee eenheden.
4	Dubbelzijdig 1 afbeelding	"Dubbelzijdig 1 afbeelding" verwijst naar pagina's die afgedrukt worden als deel van een dubbelzijdige afdruktaak, maar die een blanco achterzijde hebben.
5	Gebruik afdrukmodi & papierbaan (feitelijk)	Geeft de verschillende afdrukmodi weer die zijn gebruikt voor afdruktaken in kleur en monochroom (zwart-wit).
6	Historische paginadekking	Geeft de hoeveelheid gebruikte toner op een afgedrukte pagina aan.

Diagnostische pagina

Het scherm **Diagnostische pagina** geeft informatie over kalibratie, kleurdichtheid en parameters.

HP Color LaserJet XXXX / 192.168.0.10
HP Color LaserJet XXXX Printers

Informatie Instellingen Netwerk Afmelden

1 Status apparaat
Configuratiepagina
Status benodigdheden
Logbestand
Gebruikspagina
Diagnostische pagina
Apparaatgegevens
Bedieningspaneel
Afdrukken

2 Kalibratie-informatie
Laatste CPR (motorcycli): 0
Laatste DMax/Dhalf (motorcycli): 0

3 Kleurdichtheid
LICHTE DELEN 0 0 0 0
HALFTONEN 0 0 0 0
DONKERE DELEN 0 0 0 0

4 Parameters
A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z A A B B
1 00 00 00 00 04 C0 10 13 17 18 1D 22 28 2C 30 35 3A 3F 3F 43 45 45 48 49 4C 4E 54 5A
2 5F 62 63 68 86 9C A8 B1 B3 B8 68 AE 6A 6F 76 8B 97 9A A0 A5 AEB5 B7 B9 6A B1 00 00
3 00 00 00 00 00 00 00 00 16 14 10 14 14 12 17 1A 1F 1F 27 28 2C 34 36 34 37 3D 43 47
4 47 4B 49 4A 4E 50 56 5F 63 64 64 65 89 AA B8 C4 C6 CB 68 C1 72 75 7E 91 A5 A5 A9 AD
5 3B C4 C8 C9 6A C2 00 00 00 00 00 00 00 00 00 01 02 07 0A 0B 05 04 0A 16 18 1E
6 22 20 1F 25 27 2C 2D 2E 30 34 36 3B 3E 41 42 44 45 46 47 64 7C 90 9F A C B9 4D 9D
7 54 59 60 6E 76 7D 86 8C 97 A7 B1 B7 50 A1 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 02 08
8 1B 0B 0E 08 09 0D 0F 17 1B 1E 24 26 2A 2C 2C 30 34 38 3E 3F 43 46 49 47 4B 4E 4F 4F
9 84 AB C8 D7 DE DF 5A D2 68 6E 76 8A 9D AD B6 BB CC DD DF DF 5F DB 00 00 00 00 00 00
10 00
11 00
12 00
13 00
14 00
15 00
16 00
17 00
18 00
19 00
20 FD E4 FE 70 02 1CFD E4 FF FAFF FE FF F6 00 00 FF F6 FF FC FF F0 00 00 00 00 00
21 00
22 00
23 00
24 00
25 00
26 00
27 00
28 00
29 00
30 00
31 00 00 00 00 00 00 00 00 00 64 64 64 64 64 64 64 64 64 64 64 64 64 00 00 00 00 00 28 00
32 00
33 00
34 00
35 00
36 00

Afbeelding 2-6 Scherm Diagnostische pagina

Tabel 2-6 Diagnostische pagina

Onderdeel	Gebied op het scherm	Informatie over of mogelijkheden van het gebied
1	HP EWS-tabbladen en -menu's	Zie voor meer informatie Door de HP geïntegreerde webserver bladeren .

Tabel 2-6 Diagnostische pagina (vervolg)

Onderdeel	Gebied op het scherm	Informatie over of mogelijkheden van het gebied
2	Kalibratie-informatie	<p>Weergave van de paginatelling bij de laatste CPR (kleurvlakregistratie), datum van de laatste CPR paginatelling, de laatste DMax/DHalf paginatelling (in motorcycli) en datum van de laatste DMax/DHalf paginatelling.</p> <p>Kleurvlakregistratie vindt plaats wanneer nieuwe printcartridges worden geïnstalleerd om te compenseren voor mogelijke lichte variaties in cartridge-omvang.</p> <p>DMax is een dichtheidskalibratie van elke kleur in het printcartridge bij een dekking van 100%. DHalf is ook een dichtheidskalibratie van elke kleur in het printcartridge, maar als halftoon in plaats van verzadigde kleur. Tijdens het afdrukken van de halftoon worden de tonerdots verspreid, waardoor de dekkingsgraad minder dan 100% bedraagt.</p>
3	Kleurdichtheid	Weergave van de waarden voor hoge lichten, middentinten en schaduwen van cyaan, magenta, geel en zwart (CMYK).
4	Parameters	Voor kleurenapparaten zijn bepaalde motorstanden die te maken hebben met het afdrukproces en het elektrofotografisch proces essentieel bij het bepalen van de status en het functioneren van het apparaat. De elektrofotografische parameters, die worden gebruikt om stoornissen in afdrukkwaliteit op te sporen, te diagnosticeren en bij te houden, zijn ondergebracht in een binaire matrix van 272 cellen met daarin de instellingen zoals geregistreerd door de motor van het apparaat. Deze registraties worden ook onder aan het scherm Diagnostische pagina weergegeven.

Apparaatgegevens

Op het scherm **Apparaatgegevens** worden de apparaatnaam, het activanummer, de bedrijfsnaam, de naam van de contactpersoon, de locatie en het TCP/IP-adres van het apparaat, de productnaam, het modelnummer en het serienummer van het apparaat vermeld.

De apparaatnaam, het activanummer, de bedrijfsnaam, de naam van de contactpersoon en de locatie van het apparaat kunnen worden geconfigureerd op het scherm **Apparaatgegevens** dat u op het tabblad **Instellingen** kunt vinden.

HP Color LaserJet XXXX/192.168.0.10
HP Color LaserJet XXXX Printers

Informatie Instellingen Netwerk Afmelden

Apparaatgegevens

Naam printer:	HP Color LaserJet XXXX
Printerlocatie	
Activanummer:	
Naam bedrijf:	
Contactpersoon:	
Standaard IPadres:	15.62.9.167
Productnaam:	HP Color LaserJet XXXX
Printermodel:	CXXXXA
Serienummer printer:	XXXXXXXXXX

Overige koppelingen

[hp instant support](#)
[Benodigdheden bestellen](#)
[Productondersteuning](#)

Afbeelding 2-7 Scherm Apparaatgegevens

Bedieningspaneel

Voor producten met een bedieningspaneel, geeft het scherm **Bedieningspaneel** het display van het bedieningspaneel weer zoals u dit ziet als u voor het product staat. Deze weergave geeft de productstatus weer die u kan helpen bij het oplossen van problemen met het product.



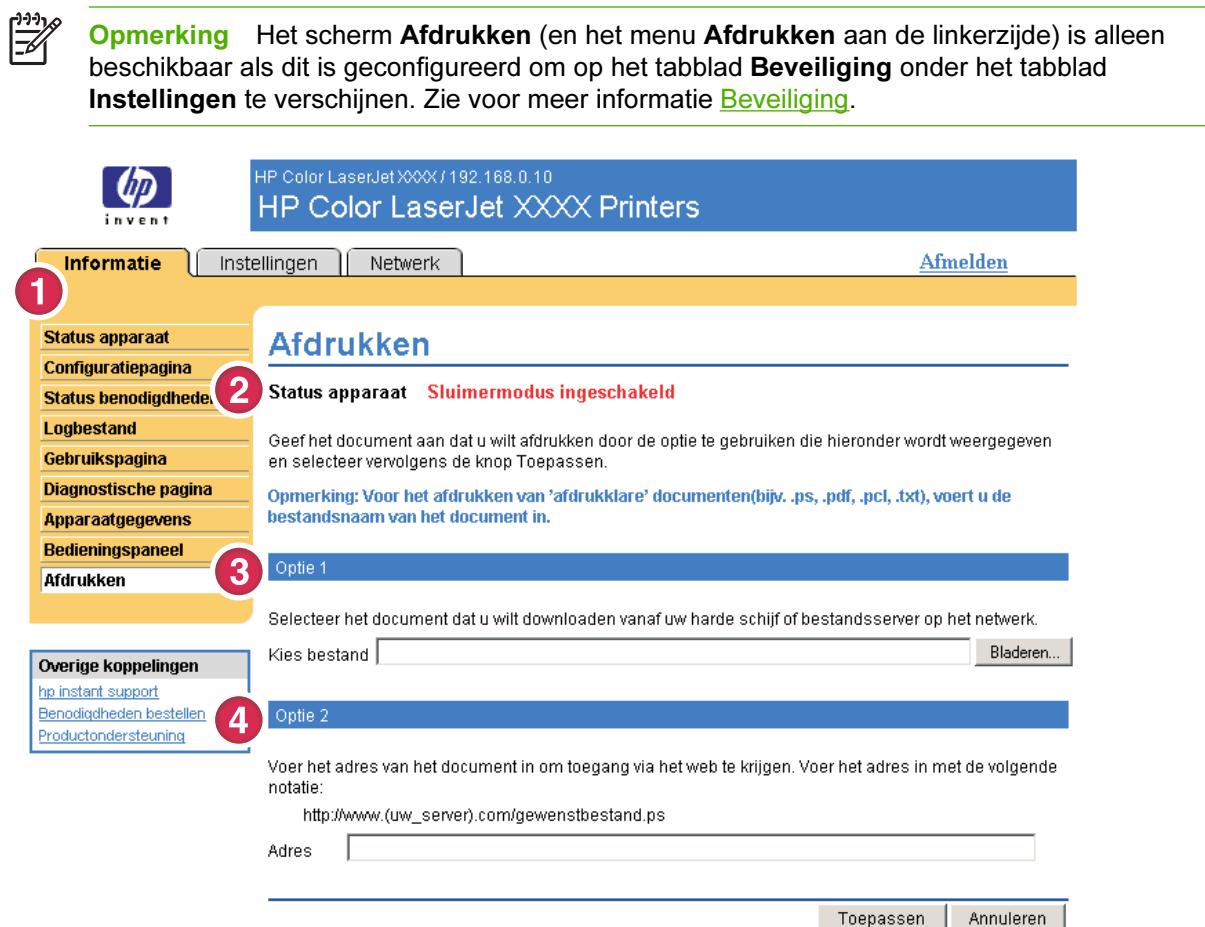
Afbeelding 2-8 Scherm **Bedieningspaneel**

Afdrukken

U kunt het scherm **Afdrukken** gebruiken om één bestand per keer af te drukken vanaf een apparaat dat de HP EWS ondersteunt. Deze functie is met name handig als u een mobiele gebruiker bent, omdat u dan geen printerdriver van het product hoeft te installeren om af te drukken. U kunt dus altijd en overal afdrukken.

U kunt bestanden afdrukken die afdrukgereed zijn, zoals documenten die zijn gegenereerd met behulp van de driveroptie "afdrukken als bestand". Bestanden die gereed voor afdrukken zijn, hebben normaalgesproken bestandsnaamextensies zoals .PRN (Windows Print Ready File), .PCL (Printer Control Language), .PS (PostScript), .PDF (Adobe Portable Document Format) en .TXT (text).

In de volgende illustratie en tabel wordt beschreven hoe u dit scherm kunt gebruiken.



Afbeelding 2-9 Scherm Afdrukken

Tabel 2-7 Pagina Afdrukken

Onderdeel	Gebied op het scherm	Informatie over of mogelijkheden van het gebied
1	HP EWS-tabbladen en -menu's	Zie voor meer informatie Door de HP geïntegreerde webserver bladeren .
2	Status apparaat	Geeft de apparaatstatus weer (dezelfde informatie als op het scherm Status apparaat en als in het display op het bedieningspaneel).

Tabel 2-7 Pagina Afdrukken (vervolg)

Onderdeel	Gebied op het scherm	Informatie over of mogelijkheden van het gebied
3	Optie 1	Drukt een bestand af dat zich op uw laptop, computer of op een bestandsserver van het netwerk bevindt.
4	Optie 2	Drukt een bestand af dat u op uw netwerk kunt openen.

Een bestand afdrukken vanuit het scherm Afdrukken

Voer de volgende stappen uit om een bestand af te drukken vanuit het scherm **Afdrukken**.

- 1 Selecteer een bestand dat zich op uw computer of op uw netwerk bevindt met behulp van een van de volgende opties:
 - Klik op de knop onder **Optie 1** om naar het bestand te bladeren dat u wilt afdrukken.
 - -of-
 - Typ de URL (uniform resource locator, beginnend met "http://") in het veld **Adres** (onder **Optie 2**) om een bestand af te drukken dat via uw netwerk beschikbaar is.
- 2 Klik op **Toepassen**.

3 Het product configureren vanuit het scherm Instellingen

Gebruik de schermen op het tabblad **Instellingen** om het apparaat vanaf uw computer te configureren.



Opmerking Sommige producten ondersteunen niet alle bovengenoemde schermen.

Apparaat configureren

U kunt het scherm **Apparaat configureren** gebruiken om de pagina's met apparaatgegevens af te drukken en om het apparaat op afstand te configureren. In de volgende illustratie, tabel en voorbeeldprocedure wordt beschreven hoe u dit scherm kunt gebruiken.

Als uw apparaat een display op het bedieningspaneel heeft, zijn deze menu's dezelfde als de menu's die beschikbaar zijn op het bedieningspaneel op uw apparaat. Sommige van de bedieningspaneelmenu's van het product zijn niet beschikbaar vanaf de HP EWS. Zie de documentatie die bij uw apparaat is geleverd voor meer informatie over de verschillende menu's die door uw apparaat worden ondersteund.



Afbeelding 3-1 Scherm Apparaat configureren

Tabel 3-1 Apparaat configureren

Onderdeel	Gebied op het scherm	Informatie over of mogelijkheden van het gebied	
1	HP EWS-tabbladen en -menu's	Zie voor meer informatie Door de HP geïntegreerde webserver bladeren .	
2	Selecteer een menu	Menu INFORMATIE	Hiermee kunt u de pagina's met apparaatgegevens afdrukken. Deze pagina's bevatten details over het apparaat en de configuratie hiervan.
		Menu PAPIERVERWERKING	Hiermee kunt u de mediasoort in elke lade instellen.
		Menu APPARAAT CONFIGUREN	Hiermee kunt u het apparaat configureren om het gedrag van het apparaat te beïnvloeden. U kunt in dit menu bijvoorbeeld de personality-instellingen voor het apparaat opgeven, zoals de instellingen voor afdrukkwaliteit of de bestemmingsbakken.

Tabel 3-1 Apparaat configureren (vervolg)

Onderdeel	Gebied op het scherm	Informatie over of mogelijkheden van het gebied
	Menu DIAGNOSTIEK	Hiermee krijgt u informatie over het apparaat. Deze informatie kunt u gebruiken om problemen op te lossen.
3	Plustekens (+)	Klik voor de submenu's of subitems op het plusteken naast een menu of klik op het menu zelf.

De menu's op het scherm Apparaat configureren gebruiken

De onderstaande procedure dient *alleen* als voorbeeld. Vergelijkbare procedures kunnen worden gebruikt om andere menuonderdelen in te stellen.

Voer deze stappen uit om een configuratiepagina af te drukken (voorbeeldprocedure).

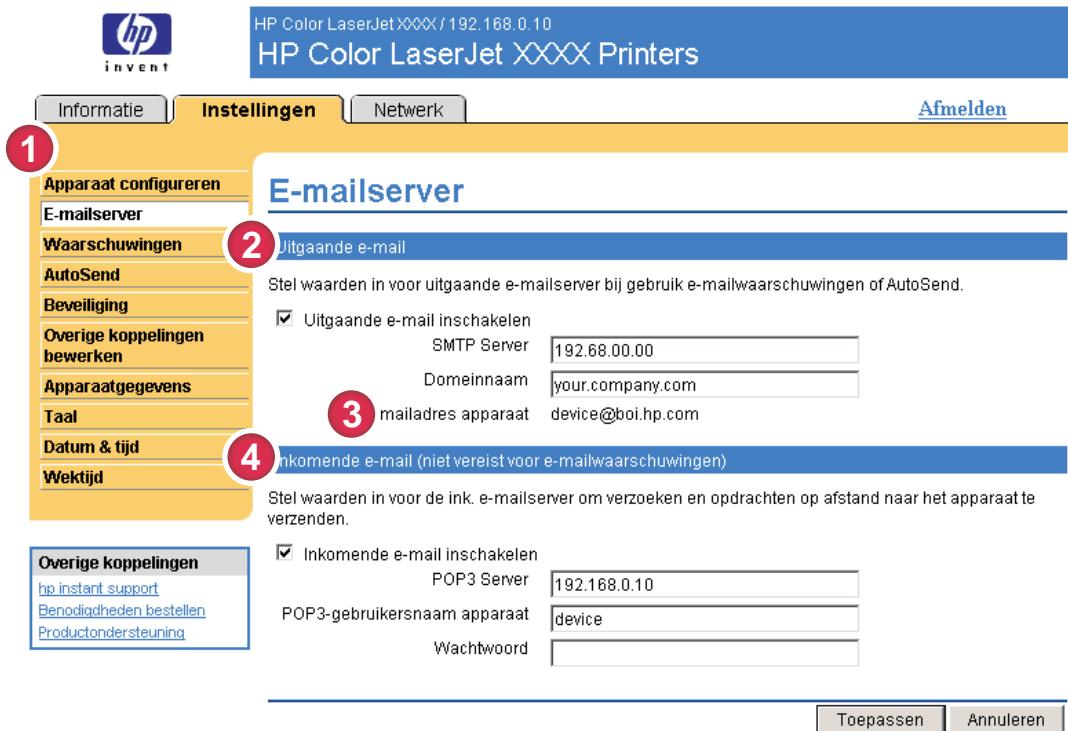
- 1 Klik op **INFORMATIE**.
- 2 Schakel het selectievakje in dat zich vóór de informatiepagina bevindt die u wilt bekijken of afdrukken, en klik op **Toepassen**.



Opmerking Printerdrivers en softwareprogramma's negeren regelmatig selecties die zijn gemaakt in het menu **Afdrukken** en in het menu **Papierverwerking**. Zie voor meer informatie de gebruikershandleiding die bij uw apparaat is geleverd. Alle wijzigingen worden doorgevoerd op het scherm **Status apparaat**, de **Configuratiepagina** en in het menu **Papierverwerking**.

E-mailserver

Gebruik het scherm **E-mailserver** om de e-mailinstellingen voor uitgaande en inkomende e-mail te configureren. Gebruik de instellingen op dit scherm om e-mailberichten te verzenden en te ontvangen, inclusief de productwaarschuwingen. In de volgende illustratie, tabel en procedures wordt beschreven hoe u dit scherm kunt gebruiken.



Afbeelding 3-2 Scherm E-mailserver

Tabel 3-2 E-mailserver

Onderdeel	Gebied op het scherm	Informatie over of mogelijkheden van het gebied
1	HP EWS-tabbladen en -menu's	Zie voor meer informatie Door de HP geïntegreerde webserver bladeren .
2	Uitgaande e-mail	Hiermee kunt u de uitgaande e-mail configureren als u de functies Waarschuwingen of AutoSend wilt gebruiken. Zie voor meer informatie Het scherm Waarschuwingen met een apparaat gebruiken .
3	E-mailadres apparaat	Dit is het e-mailadres van het apparaat dat in de apparaatwaarschuwingen verschijnt. Dit is <i>niet</i> het e-mailadres dat u gebruikt om de opdrachten naar het apparaat te verzenden. Zie voor meer informatie E-mailopdrachten naar het apparaat verzenden .
4	Inkomende e-mail (niet vereist voor e-mailwaarschuwingen)	Configureer de inkomende e-mail als u informatiepagina's van het apparaat wilt opvragen met gebruik van e-mailberichten. Zie voor meer informatie E-mailopdrachten naar het apparaat verzenden .

Uitgaande e-mail configureren

U moet de uitgaande e-mail configureren als u de functies Waarschuwingen of AutoSend wilt gebruiken.

- 1 Verzamel de volgende informatie. (Doorgaans beschikt uw netwerk- of e-mailbeheerder over de benodigde informatie voor het configureren van uitgaande e-mail.)
 - Het TCP/IP-adres van de SMTP-server (Simple Mail Transfer Protocol) op uw netwerk. De EWS gebruikt het TCP/IP-adres van de SMTP-server voor het doorsturen van e-mailberichten naar andere computers.
 - Het suffix van de e-maildomeinnaam dat wordt gebruikt voor e-mailberichten binnen uw organisatie.
- 2 Schakel het selectievakje **Uitgaande e-mail inschakelen** in.
- 3 Voer het TCP/IP-adres van de SMTP-server in het tekstvak **SMTP-server** in.
- 4 Typ de domeinnaam in het tekstvak **Domeinnaam**.
- 5 Klik op **Toepassen** om de wijzigingen op te slaan.

Inkomende e-mail configureren

U moet de inkomende e-mail configureren als u informatiepagina's van het apparaat wilt opvragen met behulp van e-mailberichten. Zie voor meer informatie [E-mailopdrachten naar het apparaat verzenden](#).

- 1 Definieer een POP3-account (Post Office Protocol 3) voor het apparaat op een e-mailserver in het netwerk van uw organisatie.

Voor elke POP3-account is een gebruikersnaam en een wachtwoord vereist. Samen met de domeinnaam van het apparaat (die is opgegeven in de configuratie van uitgaande e-mail) vormt de gebruikersnaam het e-mailadres voor het apparaat. Als de gebruikersnaam van de POP3-account bijvoorbeeld "product" is en de POP3-server is "hp.com", dan is het e-mailadres van de printer "product@hp.com".



Opmerking Elk product dat is geconfigureerd voor inkomende e-mail, moet een eigen POP3-account krijgen op de e-mailserver van uw netwerk. POP3-accounts worden meestal geconfigureerd door uw netwerk- of e-mailbeheerder.



VOORZICHTIG Zorg dat u hiervoor niet uw persoonlijke e-mailaccount gebruikt. In dat geval zou al uw e-mail verwijderd kunnen worden. U zou daarover geen bericht ontvangen.

- 2 Schakel het selectievakje **Inkomende e-mail inschakelen** in.
- 3 Voer het TCP/IP-adres in van de POP3-server in het tekstvak **POP3 Server**.
- 4 Voer de gebruikersnaam en het wachtwoord in voor de postbusaccount van het apparaat en klik vervolgens op **Toepassen** om de wijzigingen op te slaan.

Waarschuwingen

Vanuit het scherm **Waarschuwingen** kunnen IT-beheerders het product zodanig instellen dat probleem- en statuswaarschuwingen via e-mail naar personen van uw keuze gestuurd kunnen worden. Wanneer deze functie is geconfigureerd, kunnen waarschuwingen automatisch worden verzonden met informatie over benodigdheden, de status van de papierbaan, service en adviezen. U kunt meerdere personen waarschuwingen sturen waarbij elke persoon slechts die waarschuwingen ontvangt die zijn aangegeven. Een beheerdersassistent is bijvoorbeeld verantwoordelijk voor het bestellen van printcartridges of het oplossen van problemen en kan waarschuwingen ontvangen zodra de toner bijna op is of als er een papierstoring optreedt. Ook kan de levensduur van onderdelen worden beheerd door een externe serviceprovider. Deze kan bijvoorbeeld waarschuwingen ontvangen over het onderhouden van het apparaat en het bijvullen van nietjes in het voorste of achterste nietapparaat.

Als u een apparaat voor permanente opslag, zoals een harde schijf, hebt geïnstalleerd, kunt u vier verschillende bestemmingslijsten maken met maximaal 20 ontvangers per lijst. (Zonder een apparaat voor permanente opslagapparaat kunt u naar slechts vier e-mailbestemmingen waarschuwingen verzenden).

Door de optie **Statusberichten op het bedieningspaneel over benodigdheden verwijderen** te selecteren (beschikbaar op het scherm **Waarschuwingen - instellen** dat verschijnt als u op de knop **Nieuwe bestemmingslijst** klikt), kunt u de statusberichten **Cartridge bijna leeg** of **Cartridge leeg** op het bedieningspaneel onderdrukken. (Dit is alleen van toepassing op de zwarte-printcartridge.) De boodschap wordt alleen onderdrukt op het bedieningspaneel als ten minste een van deze waarschuwingen is geselecteerd voor ontvangst.

In de volgende illustratie, tabel en procedures wordt beschreven hoe u dit scherm kunt gebruiken om bestemmingen en bestemmingslijsten te bewerken, te testen en te wissen.



Opmerking De uitgaande e-mail moet zijn ingeschakeld als u de waarschuwingen wilt laten functioneren. Zie [Uitgaande e-mail configureren](#) voor het inschakelen van uitgaande e-mail.

HP Color LaserJet XXXX / 192.168.0.10
HP Color LaserJet XXXX Printers

Informatie **Instellingen** Netwerk Afmelden

1

Waarschuwingen

De waarschuwingen worden op dit moment geconfigureerd voor de volgende waarschuwingenbestemmingen. U kunt wijzigingen aanbrengen door op de gewenste knop naast de waarschuwingenbestemming te klikken. Beweeg de aanwijzer over een knop voor meer informatie.

Opmerking: Om waarschuwingen te laten functioneren, moet uitgaande post op de pagina E-mailserver worden geconfigureerd.

2 Waarschuwingenbestemming	Geselecteerde waarschuwingen	Bijlagen (optioneel)
your_name@your.company.com	Bestel cartridge Vervang cartridge Papierblokkade verwijderen Lade open Lade leeg (vullen)	Statuspagina benodigdheden Gebruikspagina
service_provider@your.company.com	Vervang cartridge	Statuspagina benodigdheden

3 **4** **5**

6 Nieuwe waarschuwingenbestemming

Afbeelding 3-3 Scherm Waarschuwingen

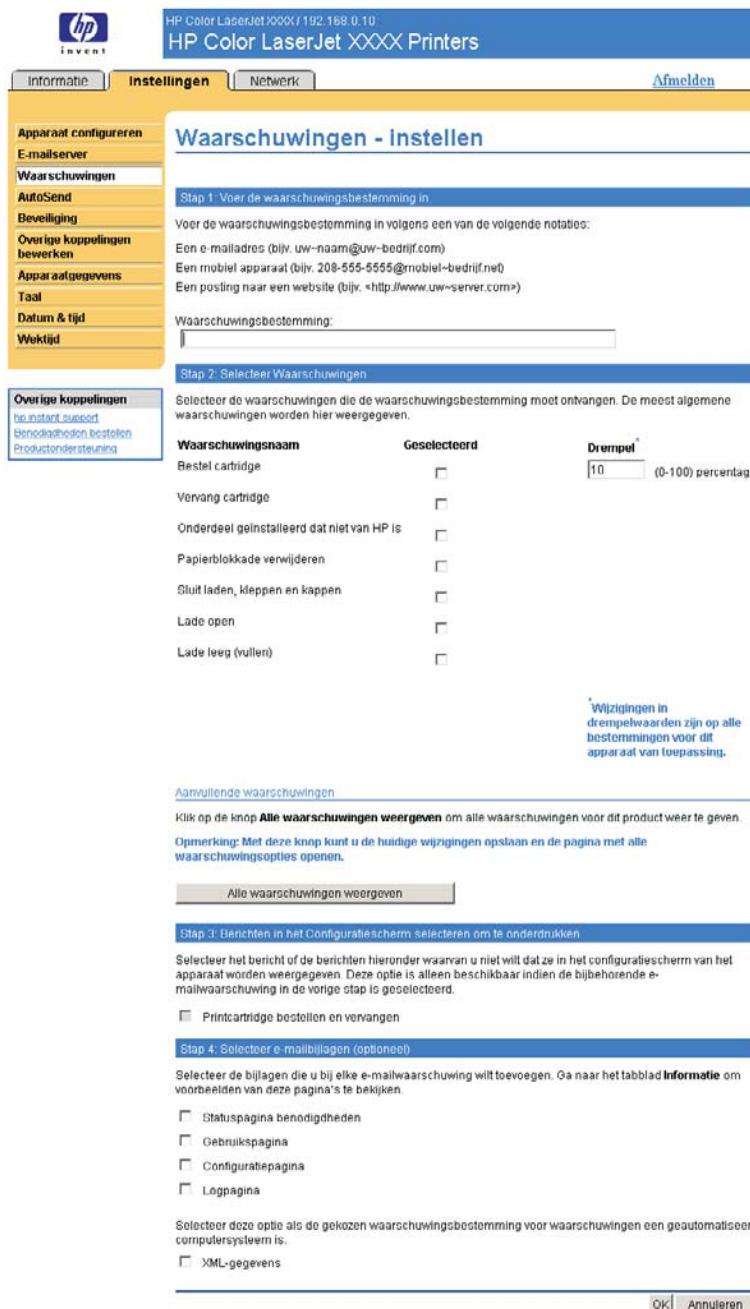
Tabel 3-3 Waarschuwingen

Onderdeel	Gebied op het scherm	Informatie over of mogelijkheden van het gebied
1	HP EWS-tabbladen en -menu's	Zie voor meer informatie Door de HP geïntegreerde webserver bladeren .
2	Overzicht van bestemmingslijst	Geeft de huidige selecties weer voor elke bestemming.
3	Bewerken	Met deze knop kunt u wijzigingen aanbrengen in de bestemming of bestemmingslijst.
4	Test	Met deze knop kunt u een testwaarschuwing verzenden naar de bestemming of bestemmingslijst.
5	Verwijderen	Met deze knop kunt u de bestemming of bestemmingslijst te verwijderen.
6	Nieuwe waarschuwingenbestemming	Met deze knop kunt u de instellingen voor een nieuwe bestemmingslijst voor waarschuwingen definiëren.

Het scherm Waarschuwingen met een apparaat gebruiken

Als u een apparaat voor permanente opslag hebt geïnstalleerd, kunt u maximaal vier verschillende bestemmingslijsten instellen met maximaal 20 ontvangers per lijst. Zonder een apparaat voor permanente opslag, hebt u slechts plaats voor vier e-mailadressen.

Als een permanent opslagapparaat is geïnstalleerd, lijkt het scherm **Waarschuwingen – instellen**, dat verschijnt wanneer u op **Bewerken of Bestemmingslijst** klikt, op de volgende illustratie.



Afbeelding 3-4 Waarschuwingen - instellen

Waarschuwingen configureren

1 Voer een van de volgende handelingen uit:

- Klik op **Nieuwe bestemmingslijst** om een nieuwe bestemmingslijst te maken.
- of-
- Klik naast de lijst die u wilt wijzigen op **Bewerken** om een bestaande bestemmingslijst te wijzigen.

Het scherm **Waarschuwingen – instellen** verschijnt.

- 2 Voor producten waarin een apparaat voor permanente opslag is geïnstalleerd, typt u een naam in het veld **Lijstnaam**, zoals Onderhoud of Benodigdheden. (Als u *niet* over een apparaat voor permanente opslag beschikt, gaat u verder met stap 3).
- 3 Voer het e-mailadres in van de personen die de waarschuwingen moeten ontvangen. In grote omgevingen kunnen systeembeheerders e-mailadressen omleiden naar lijstservers, URL's en mobiele apparaten voor uitgebreide waarschuwingen. Voeg meerdere bestemmingen toe door elke bestemming te scheiden met een komma of een puntkomma.
- 4 Schakel het selectievakje in voor de waarschuwingen die met deze bestemmingslijst moeten worden verzonden. (Klik op **Alle waarschuwingen weergeven** om alle waarschuwingen te bekijken die voor het apparaat beschikbaar zijn.)
- 5 Indien van toepassing stelt u de drempelwaarde in voor de individuele waarschuwingen.

De drempelwaarde voor servicewaarschuwingen en voor waarschuwingen betreffende de papierbaan is een door de gebruiker ingesteld aantal minuten. Gedurende dit aantal minuten wordt een gebeurtenis genegeerd voordat een e-mailwaarschuwing wordt verzonden. U wilt bijvoorbeeld de drempelwaarde voor de waarschuwing "Lade open" instellen op 10 minuten zodat iemand de tijd heeft om de lade te sluiten na het vullen van de lade of het verhelpen van een storing.

- 6 Onder **Berichten in het Configuratiescherm selecteren om te onderdrukken**, kunt u berichten selecteren die u niet op het bedieningspaneel van het product wilt zien verschijnen. Deze stap is alleen van toepassing op berichten die waren geselecteerd om als waarschuwingen te worden ontvangen.



Opmerking Als de browser geen JavaScript accepteert, is het selectievakje voor berichtonderdrukking altijd ingeschakeld. De inschakeling van het selectievakje wordt geldig wanneer u de pagina indient door op de knop **Toepassen** te klikken. Als de waarschuwingen die zijn geselecteerd voor onderdrukking niet eerst zijn geselecteerd, wordt op het scherm **Waarschuwingen – instellen** een melding weergegeven dat waarschuwingen pas op het bedieningspaneel kunnen worden onderdrukt nadat zij zijn geselecteerd.

- 7 Selecteer de bijlagen die u aan de e-mailwaarschuwingen wilt toevoegen. Deze bijlagen kunnen bestaan uit de Statuspagina benodigdheden, Gebruikspagina, Configuratiepagina, Pagina Logbestand en XML-gegevens. (Ga naar het tabblad **Informatie** om voorbeelden van de pagina's te zien.) Selecteer de optie **XML-gegevens** als een van de geselecteerde waarschuwingenbestemmingen voor het ontvangen van waarschuwingen een geautomatiseerd computersysteem is. Elk item dat u selecteert, wordt aan uw e-mailbericht toegevoegd. Als u bijvoorbeeld **Gebruikspagina** en **Pagina Logbestand** selecteert, ontvangt u een e-mailbericht met twee bijlagen, een voor elke selectie. Als u ook de optie **XML-gegevens** selecteert, ontvangt u één e-mailbericht met drie bijlagen - één bijlage voor de Gebruikspagina in HTML, één voor het Logbestand in HTML en een derde bijlage met ondersteunende informatie in een tekstbestand met een .xml-extensie.

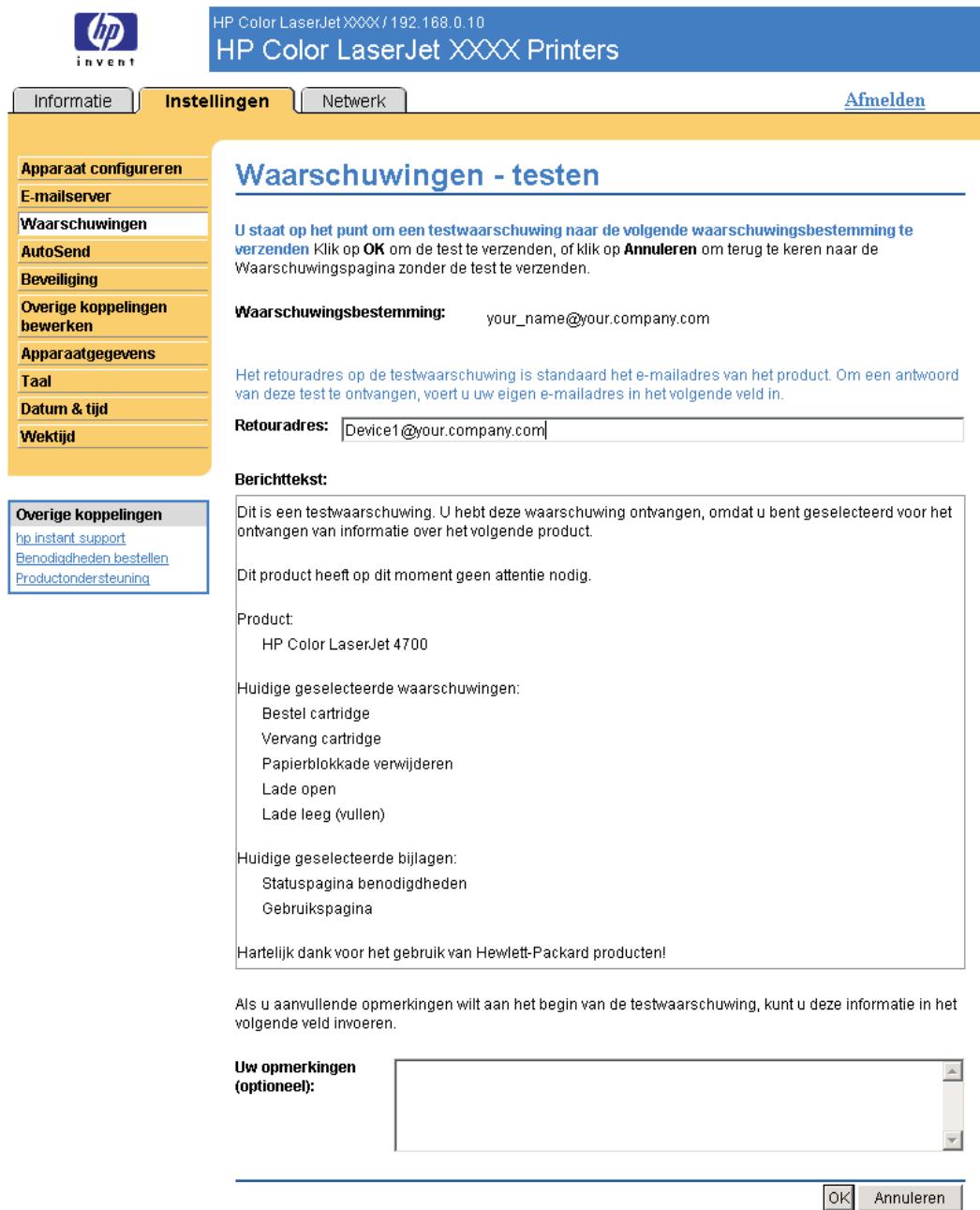
- 8 Klik op **Toepassen** om de informatie op te slaan.
- 9 Herhaal stap 1 tot en met 7 voor elke nieuwe lijst of bestemming.

Gebruik de volgende procedure om de configuratie van de bestemmingslijst te testen.

De configuratie van een bestemmingslijst testen

- 1 Klik op de knop **Test** naast de bestemmingslijst die u wilt testen. (Als geen apparaat voor permanente opslag is geïnstalleerd, kan maar één bestemming vanuit dit venster worden getest.)

Het onderstaande dialoogvenster wordt weergegeven.



Afbeelding 3-5 Scherm Waarschuwingen - testen

- 2 Als u een apparaat voor permanente opslag hebt geïnstalleerd, selecteert u de bestemmingen die u wilt gaan testen.

- 3 Het retouradres is het e-mailadres van het apparaat. Voer uw e-mailadres in het veld **Retouradres** in als u berichten over eventuele fouten wilt ontvangen, die worden gegenereerd door de testwaarschuwing (bijvoorbeeld een kennisgeving bij een onjuist bestemmingsadres).
- 4 Indien gewenst kunt u aanvullende informatie die aan het begin van de e-mailwaarschuwing verschijnt, invoeren in het tekstveld **Uw opmerkingen (optioneel)**.
- 5 Klik op **OK**.

Bestemmingen en bestemmingslijsten verwijderen

Als u meerdere bestemmingen hebt geconfigureerd, kunt u een bestemming of bestemmingslijst verwijderen door te klikken op de knop **Verwijderen** naast de bestemming of bestemmingslijst die u wilt verwijderen. Klik op **OK** om de verwijdering te bevestigen.

E-mailopdrachten naar het apparaat verzenden

Een andere methode voor het ontvangen van de informatiepagina's is door deze op te vragen bij het apparaat. Als de uitgaande en inkomende e-mail worden geconfigureerd, kan het apparaat informatiepagina's zoals de pagina Status benodigheden of de Configuratiepagina, toevoegen aan het e-mailbericht. U kunt met behulp van deze functie een probleem oplossen of de status van benodigheden controleren.

Informatiepagina's opvragen met behulp van een e-mailbericht

Als u een bericht voor het apparaat samenstelt, moet u de velden **Aan**, **Van** en **Onderwerp** correct instellen in uw e-mailprogramma.

- 1 Schakel de uitgaande en inkomende e-mail in door de instructies te volgen die in dit hoofdstuk worden gegeven. (Zie voor meer informatie [E-mailserver](#))
- 2 Maak in uw e-mailprogramma een bericht voor het apparaat volgens de onderstaande stappen:
 - a In het veld **Aan** voert u het e-mailadres van het apparaat in. Samen met de domeinnaam van het apparaat (die is opgegeven in de configuratie van uitgaande e-mail) vormt de gebruikersnaam het e-mailadres voor het apparaat. Als de gebruikersnaam van de POP3-account bijvoorbeeld "product" is en de POP3-server is "hp.com", dan is het e-mailadres van de printer "product@hp.com".
 - b Uw e-mailprogramma moet automatisch het veld **Van** invullen met uw retour-e-mailadres.
 - c In het veld **Onderwerp** voert u de gewenste tekst in voor de indeling en de pagina die u wilt toevoegen. U kunt een Configuratiepagina, pagina Status benodigheden of een pagina AutoSend opvragen. Als u bijvoorbeeld de Configuratiepagina in .HTML-indeling wilt toevoegen, voert u `this.configpage?configpage=email&format=html` in.

Tabel 3-4 Informatiepagina's aanvragen met behulp van een e-mailbericht.

Pagina	HTML-indeling	XML-indeling
Configuratiepagina	<code>this.configpage?</code> <code>configPage=email&format=html</code>	<code>this.configpage?</code> <code>configPage=email&format=xml</code>
Pagina Status benodigheden	<code>this.configpage?</code> <code>suppliesPage=email&format=html</code>	<code>this.configpage?</code> <code>suppliesPage=email&format=xml</code>

Tabel 3-4 Informatiepagina's aanvragen met behulp van een e-mailbericht. (vervolg)

Pagina	HTML-indeling	XML-indeling
Pagina AutoSend ¹	Niet van toepassing	this.configpage? autosend=email&format=xml

¹ De pagina AutoSend wordt niet naar de verzender van de e-mail (zoals hierboven aangegeven in stap 2b) verzonken. De pagina wordt verzonken naar het e-mailadres gespecificeerd in het scherm **AutoSend** van het tabblad **Instellingen**.

3 Klik op **Verzenden**.

Het apparaat controleert elke 3 minuten of er nieuwe e-mailberichten zijn. Wanneer het apparaat het e-mailbericht ontvangt, wordt er een antwoord gegenereerd en wordt de gevraagde informatie naar het e-mailadres van de afzender gestuurd (dit adres is opgegeven in het veld **Van** in het originele e-mailbericht).

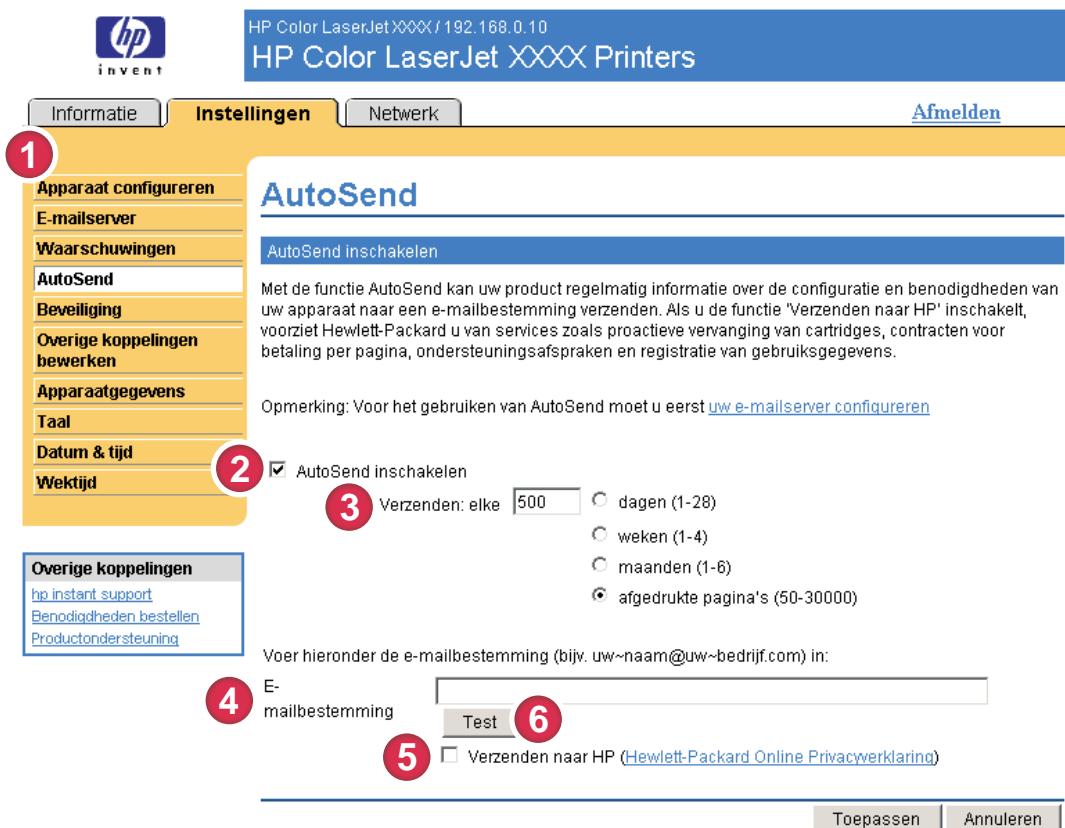


Opmerking Afhankelijk van vertragingen in het netwerk en op de e-mailserver, kan een reactie binnen 1 minuut of pas na enkele uren in het Postvak IN van uw e-mailprogramma verschijnen. Als de velden **Aan**, **Van** en **Onderwerp** niet correct worden ingesteld in uw e-mailbericht, kan het apparaat geen bericht terugsturen.

AutoSend

Gebruik het scherm **AutoSend** om informatie over de configuratie van het apparaat en de gebruiksgegevens over de benodigdheden te verzenden naar door u gewenste e-mailbestemmingen, zoals serviceproviders. Via deze functie kunt u een relatie onderhouden met Hewlett-Packard Company of een andere serviceprovider die u services biedt zoals vervanging van printcartridges, contracten voor betaling per pagina, afspraken over ondersteuning en registratie van gebruiksgegevens. In de volgende illustratie, tabel en procedure wordt beschreven hoe u dit scherm kunt gebruiken.

Wanneer u een apparaat voor permanente opslag, zoals een harde schijf, hebt geïnstalleerd, kunt u tot twintig AutoSend-bestemmingen toevoegen. (Zonder een apparaat voor permanente opslag kunt u één e-mailadres toevoegen.) Het volgende voorbeeld is voor een product waarop geen apparaat voor permanente opslag is geïnstalleerd.



Afbeelding 3-6 Scherm AutoSend

Tabel 3-5 AutoSend

Onderdeel	Gebied op het scherm	Informatie over of mogelijkheden van het gebied
1	HP EWS-tabbladen en -menu's	Zie voor meer informatie Door de HP geïntegreerde webserver bladeren .
2	AutoSend inschakelen	Schakel dit selectievakje in om de functie AutoSend te activeren.
3	Verzenden: elke [interval]	Selecteer de gewenste interval waarmee het apparaat de productconfiguratie en de informatie over het gebruik van de benodigdheden moet verzenden naar de bestemmingen die in het veld E-mailbestemmingen zijn geconfigureerd.

Tabel 3-5 AutoSend (vervolg)

Onderdeel	Gebied op het scherm	Informatie over of mogelijkheden van het gebied
4	E-mailbestemmingen	Hiermee kunt u een lijst opslaan met maximaal 20 e-mailadressen die informatie over de configuratie van het apparaat kunnen ontvangen. Het eerste e-mailadres mag niet langer zijn dan 50 tekens.
5	Verzenden naar HP	Schakel dit selectievakje in om regelmatig informatie over de configuratie van uw apparaat en de status van de benodigdheden naar HP te versturen. De informatie wordt naar een e-mailadres van HP verzonden (bijv. mijnproduct.XML bestandsexstensie. Dit bestand is in het Engels).
6	Test	Klik op deze knop om uw instellingen op te slaan en de informatie direct te versturen, zodat u zeker weet dat de ontvanger het bericht ontvangt.

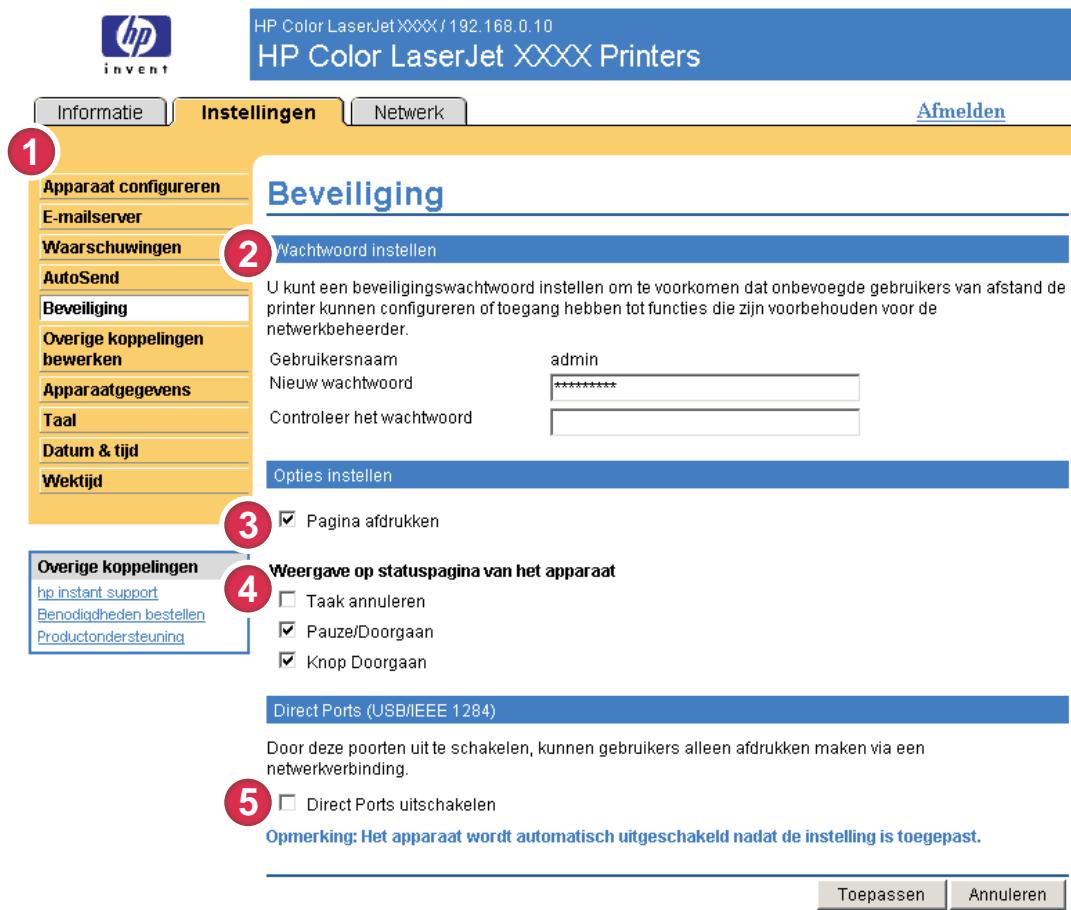
De functie AutoSend inschakelen

Volg de onderstaande procedure om de functie AutoSend beschikbaar te maken.

- 1 Schakel de uitgaande e-mail in door de instructies te volgen die in dit hoofdstuk worden gegeven. (Zie voor meer informatie [E-mailserver](#).)
- 2 Schakel het selectievakje **AutoSend inschakelen** in.
- 3 Klik op een optie om de interval te definiëren, waarin u wilt dat het apparaat de productconfiguratie en de gebruiksinformatie betreffende de benodigdheden naar de e-mailontvangers moet verzenden (deze ontvangers worden in de volgende stap vastgesteld). Voer vervolgens het aantal dagen, weken, maanden of afgedrukte pagina's in.
- 4 Voor producten die apparaten voor permanente opslag hebben geïnstalleerd, wordt een puntkomma of komma gebruikt om de adressen te scheiden. (Als u geen apparaat voor permanente opslag hebt, kunt u één e-mailadres configureren.)
- 5 Selecteer het selectievakje **Verzenden naar HP** om informatie over de configuratie van uw apparaat en de status van de benodigdheden naar HP te verzenden.
- 6 Klik op **Toepassen**.

Beveiliging

In de volgende illustratie en tabel wordt beschreven hoe u het scherm **Beveiliging** kunt gebruiken.



Afbeelding 3-7 Scherm **Beveiliging**

Tabel 3-6 Beveiliging

Onderdeel	Gebied op het scherm	Informatie over of mogelijkheden van het gebied
1	HP EWS-tabbladen en -menu's	Zie voor meer informatie Door de HP geïntegreerde webserver bladeren .
2	Wachtwoord instellen	Hiermee kunt u een beheerderswachtwoord instellen voor toegang tot de tabbladen Instellingen en Netwerk van de EWS. Wanneer het wachtwoord is ingesteld, wordt gebruikers gevraagd een wachtwoord in te voeren wanneer ze op de koppeling Aanmelden klikken. Zie voor meer informatie Aanmelden en afmelden .
3	Pagina afdrukken	Als u een wachtwoord wilt annuleren, verwijdert u de tekens uit het veld Nieuw wachtwoord , laat u het veld Wachtwoord controleren leeg en klikt u vervolgens op de knop Toepassen .

Tabel 3-6 Beveiliging (vervolg)

Onderdeel	Gebied op het scherm	Informatie over of mogelijkheden van het gebied
4	Weergave op statuspagina van het apparaat	Selecteer de knoppen van het bedieningspaneel die u op het scherm Status apparaat wilt weergeven (op het tabblad Informatie).
5	Direct Ports	Selecteer Direct Ports uitschakelen om walk-up afdrukken en systeemtoegang te blokkeren. Als de instelling is geselecteerd en toegepast, zijn de USB-poorten en de IEEE 1284-poorten uitgeschakeld.

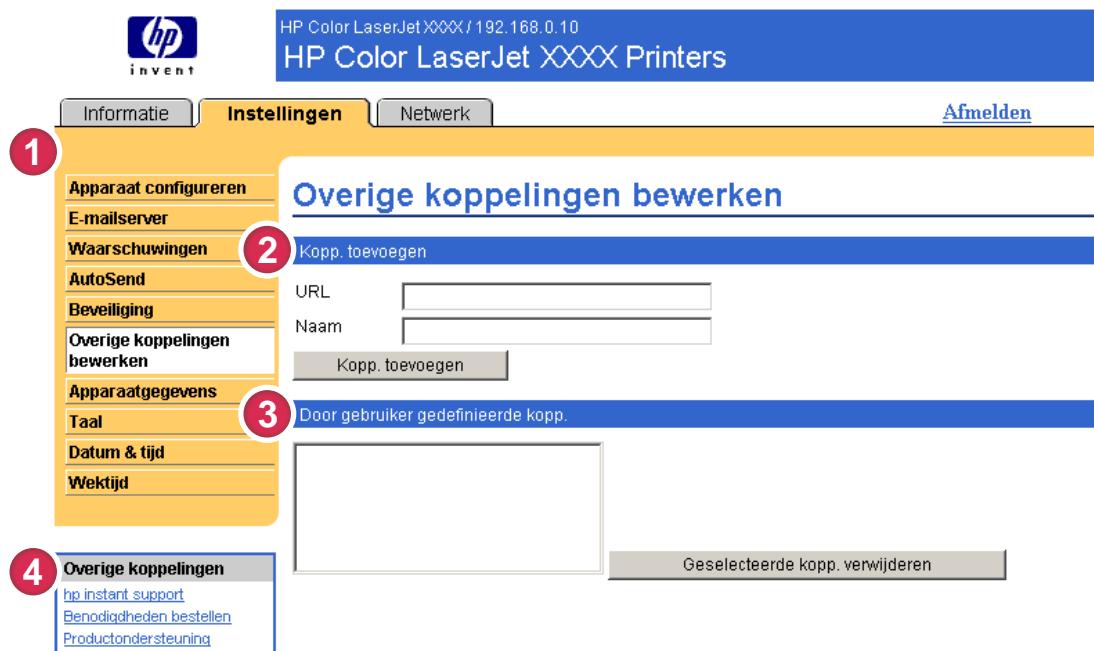


Opmerking Het gedeelte **Direct Ports** op het scherm **Beveiliging** verschijnt niet op het scherm als direct connect-apparaten niet ondersteund worden of als de HP EWS op het moment op een directe verbinding is aangesloten.

Overige koppelingen bewerken

Gebruik het scherm **Overige koppelingen bewerken** om maximaal vijf koppelingen aan de gewenste websites toe te voegen of aan te passen (zie de volgende opmerking). Deze koppelingen verschijnen op de schermen van de HP EWS in het veld **Overige koppelingen** onder de linkernavigatiebalk. Drie permanente koppelingen (**hp instant support**, **Benodigdheden bestellen** en **Productondersteuning**) zijn al ingesteld. In de volgende illustratie, tabel en procedures wordt beschreven hoe u dit scherm kunt gebruiken.

 **Opmerking** Als u een apparaat voor permanente opslag hebt geïnstalleerd, kunt u maximaal 5 extra koppelingen toevoegen. Zonder extra opslag, kunt u één extra koppeling toevoegen.



Afbeelding 3-8 Scherm Overige koppelingen bewerken

Tabel 3-7 Overige koppelingen bewerken

Onderdeel	Gebied op het scherm	Informatie over of mogelijkheden van het gebied
1	HP EWS-tabbladen en -menu's	Zie voor meer informatie Door de HP geïntegreerde webserver bladeren .
2	Kopp. toevoegen	Hiermee kunt u een door de gebruiker gedefinieerde koppeling toevoegen.
3	Door gebruiker gedefinieerde koppelingen	Geeft een lijst met door de gebruiker gedefinieerde koppelingen die zijn toegevoegd. Gebruik dit gedeelte om koppelingen te verwijderen.
4	Overige koppelingen	<p>hp instant support</p> <p>Hiermee kunt u een verbinding met webbronnen tot stand brengen die u kunnen helpen bij het oplossen van specifieke problemen en kunt u zien welke aanvullende diensten er voor uw apparaat beschikbaar zijn. (Gedetailleerde informatie, waaronder serienummer en foutstatus, wordt doorgestuurd naar de klantenservice van HP. Hewlett-Packard)</p>

Tabel 3-7 Oude koppelingen bewerken (vervolg)

Onderdeel	Gebied op het scherm	Informatie over of mogelijkheden van het gebied
		Company behandelt deze informatie vertrouwelijk.)
Benodigdheden bestellen		Hiermee kunt u een verbinding met een webpagina tot stand brengen die het online bestellen van benodigdheden van een door u gewenste dealer vergemakkelijkt.
Productondersteuning		Hiermee krijgt u toegang tot specifieke informatie over uw apparaat vanaf de HP-website.
Mijn Serviceprovider		Hiermee kunt u verbinding met uw homepage of uw serviceprovider tot stand brengen. Deze koppeling verschijnt alleen als deze door de serviceprovider is geconfigureerd.
Mijn Servicecontract		Hiermee kunt u een verbinding met een pagina tot stand brengen waarin de terminologie en beperkingen van uw servicecontract worden vermeld. Deze koppeling verschijnt alleen als deze door de serviceprovider is geconfigureerd.

Een koppeling toevoegen

Volg deze procedure om een koppeling toe te voegen.

- 1 Voer onder **Kopp. toevoegen** de URL en de naam van de koppeling in zoals u deze wilt weergeven op de pagina's van de HP EWS.
- 2 Klik op **Kopp. toevoegen**.

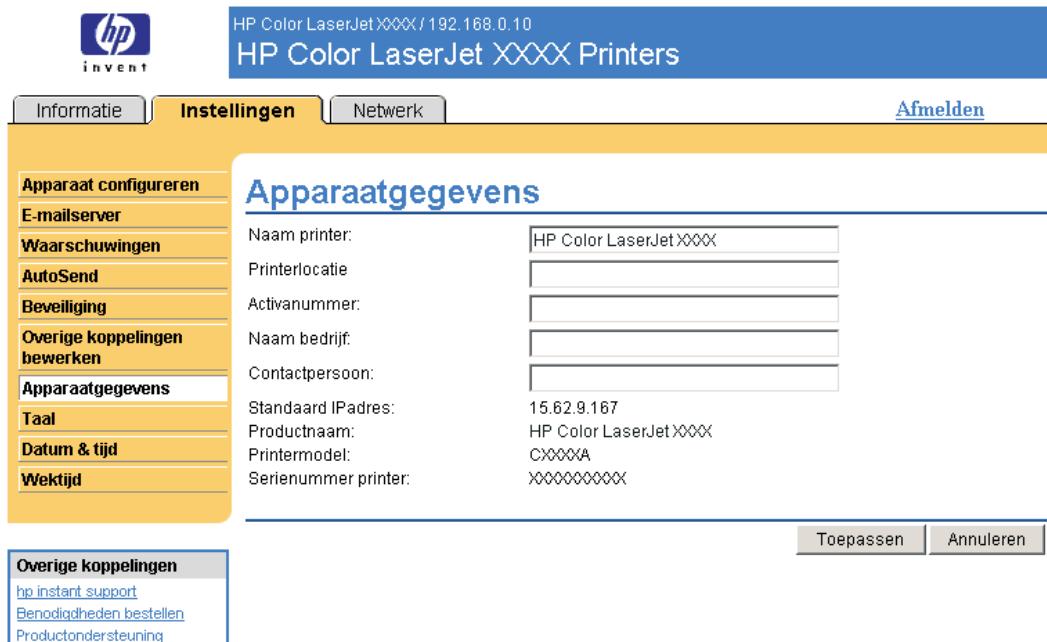
Een koppeling verwijderen

Volg deze procedure om een koppeling te verwijderen.

- 1 Onder **Door gebruiker gedefinieerde kopp.** selecteert u de koppeling of koppelingen die u wilt verwijderen.
- 2 Klik op **Geselecteerde koppeling verwijderen**.

Apparaatgegevens

Gebruik het scherm **Apparaatgegevens** om een naam voor het apparaat in te voeren, om een artikelnummer toe te kennen en om de bedrijfsnaam, de contactpersoon van het apparaat en de fysieke locatie van het apparaat te configureren. Het TCP/IP-adres, naam, model en serienummer van het apparaat zijn ook op dit scherm te vinden.



Afbeelding 3-9 Scherm Apparaatgegevens

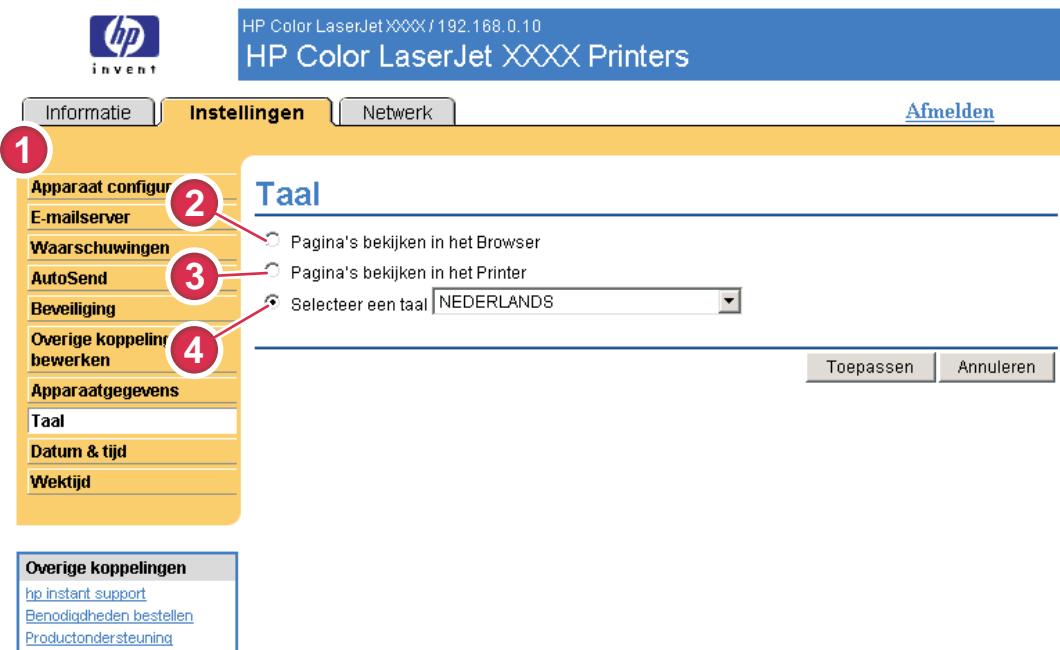


Opmerking Als u wijzigingen aanbrengt op het scherm Apparaatgegevens, klikt u op **Toepassen** om de wijzigingen op te slaan.

De informatie die hier wordt ingevoerd, verschijnt op het scherm Apparaatgegevens. Deze pagina kan worden geopend op het tabblad **Informatie**. Deze informatie wordt ook weergegeven in e-mailberichten die vanaf het apparaat worden verstuurd. Dit kan handig zijn wanneer u de locatie van het apparaat wilt bepalen en benodigdheden wilt vervangen of een probleem wilt oplossen.

Taal

Gebruik het scherm **Taal** om de taal te selecteren waarin de schermen van de HP EWS verschijnen. In de volgende illustratie en tabel wordt beschreven hoe u dit scherm kunt gebruiken.



Afbeelding 3-10 Scherm Taal



VOORZICHTIG Selecteer de optie **Pagina's bekijken in de taal van de printer** of kies de optie **Selecteer een taal** waardoor de taal wordt gewijzigd voor iedereen die gebruikmaakt van de HP EWS.

Tabel 3-8 Taal

Onderdeel	Gebied op het scherm	Informatie over of mogelijkheden van het gebied
1	HP EWS-tabbladen en -menu's	Zie voor meer informatie Door de HP geïntegreerde webserver bladeren .
2	Pagina's bekijken in de taal van de browser (dit is de standaard)	Gebruik deze functie om te detecteren welke taal voor uw webbrowser is geselecteerd. De schermen van de HP EWS verschijnen in dezelfde taal.
3	Pagina's bekijken in de taal van de printer	Gebruik deze functie om te detecteren welke taal voor het bedieningspaneel van het apparaat is geselecteerd. De schermen van de HP EWS verschijnen in dezelfde taal.
4	Selecteer een taal	Selecteer de taal voor de schermen van de HP EWS:
		<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> English (Engels) <input type="checkbox"/> Français (Frans) <input type="checkbox"/> Deutsch (Duits) <input type="checkbox"/> Italiano (Italiaans) <input type="checkbox"/> Dansk (Deens) <input type="checkbox"/> Norsk (Noors) <input type="checkbox"/> Nederlands <input type="checkbox"/> Suomi (Fins) <input type="checkbox"/> Português (Portugees)

Tabel 3-8 Taal (vervolg)

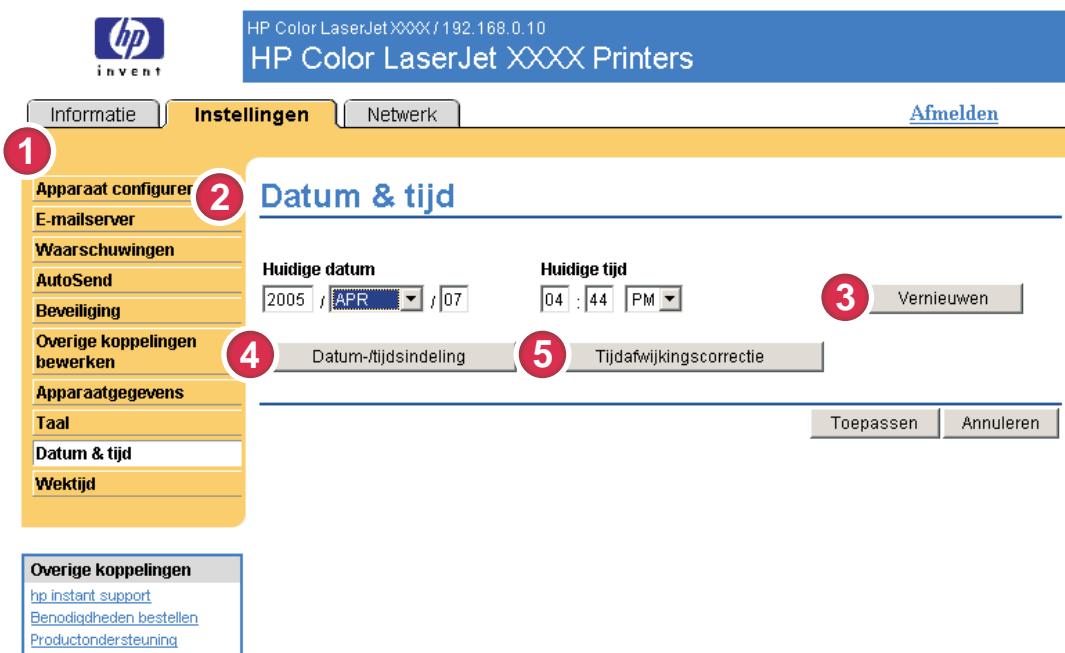
Onderdeel	Gebied op het scherm	Informatie over of mogelijkheden van het gebied
		<ul style="list-style-type: none">■ Espanol (Spaans)■ Svenska (Zweeds)



Opmerking De standaardtaal is de taal die de webbrowser op dit moment gebruikt. Als uw browser en het bedieningspaneel beide een taal gebruiken die niet beschikbaar is voor de HP EWS, wordt Engels als standaardtaal geselecteerd. Als u wijzigingen aanbrengt op het scherm **Taal**, klikt u op **Toepassen** om de wijzigingen op te slaan.

Datum & tijd

Gebruik het scherm **Datum & tijd** om de producttijd te updaten. In de volgende illustratie en tabel wordt beschreven hoe u dit scherm kunt gebruiken.



Afbeelding 3-11 Scherm **Datum & tijd**

Tabel 3-9 Datum & tijd

Onderdeel	Gebied op het scherm	Informatie over of mogelijkheden van het gebied
1	HP EWS-tabbladen en -menu's	Zie voor meer informatie Door de HP geïntegreerde webserver bladeren .
2	Huidige datum en huidige tijd	Toont de productdatum en -tijd waarop de EWS is geopend. Als een van beide niet correct is, kan een IT-beheerder de informatie via het bedieningspaneel van het apparaat of deze HP EWS-pagina wijzigen.
3	Vernieuwen	Gebruik deze knop om de productdatum en -tijd op het scherm te updaten. Zie voor meer informatie Datum-/tijdsindeling .
4	Datum-/tijdsindeling	Gebruik deze knop om een scherm te openen waar u de datum- en tijdsindeling kunt selecteren.
5	Tijdafwijkingscorrectie	Klik op deze knop om een netwerktdsserver te configureren. Hiermee wordt tijdafwijking gecorrigeerd met behulp van een netwerktdsserver van uw keuze. Zie voor meer informatie Tijdafwijkingscorrectie .

Datum-/tijdsindeling

Gebruik het scherm **Datum-/tijdsindeling** om de door u gewenste wijze van notatie voor datum (onder **Datumindeling**) en tijd (onder **Tijdsindeling**) te selecteren. De volgende illustratie geeft het scherm **Datum-/tijdsindeling** weer.

Tijdafwijkingscorrectie

Gebruik het scherm **Datum & tijd – tijdafwijkingscorrectie** om tijdafwijkingscorrectie in te schakelen. De volgende illustratie geeft het scherm weer.

Volg de onderstaande procedure om een netwerktijdserver voor tijdafwijkingscorrectie te configureren.



Opmerking Dit proces voorkomt dat de klok gaat afwijken (voor- of achterlopen), maar synchroniseert de klok **niet** met de klok van de netwerklijdserver.

- 1 Schakel het selectievakje **Tijdafwijkingscorrectie inschakelen** in.
- 2 In het veld **Netwerkadres tijdserver** typt u het TCP/IP-adres van de klok die voor de tijdafwijkingscorrectie wilt gebruiken.



Opmerking U kunt ook op de knop **Automatisch server zoeken** klikken om een tijdserver op uw netwerk te vinden en dit veld automatisch te vullen..

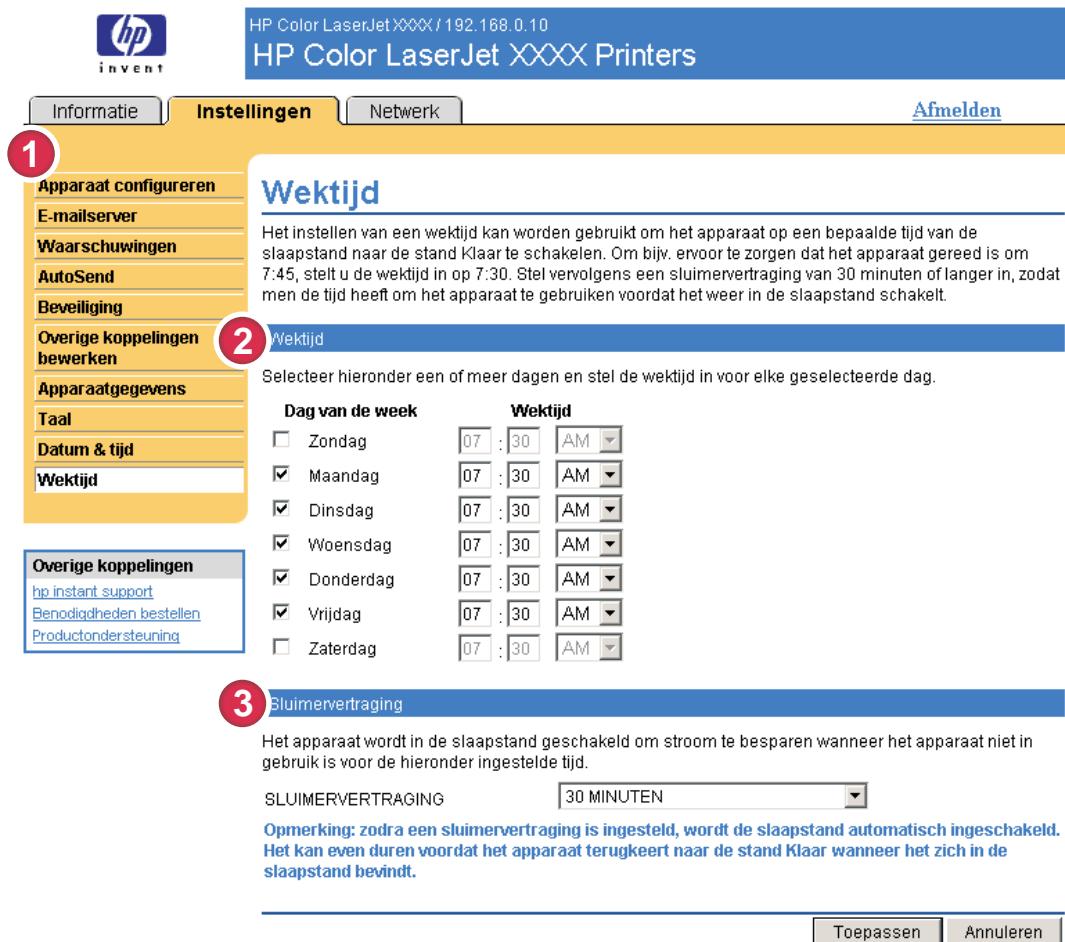
- 3 In het veld **Lokale poort voor het ontvangen van tijd van de server** typt u de naam van de juiste poort.
- 4 Klik op **OK**.



Opmerking Gebruik dit scherm alleen om de tijdserver te configureren voor tijdafwijkingscorrectie, niet om de klok in te stellen. Om de klok in te stellen gebruik u het hoofdscherm **Datum & tijd**. Zie voor meer informatie [Datum & tijd](#).

Wektijd

Een IT-beheerder kan het scherm **Wektijd** gebruiken om het apparaat dagelijks in te schakelen. Het apparaat kan bijvoorbeeld zo worden ingesteld dat het om 07:30 uur wordt ingeschakeld. Dit betekent dat het apparaat om 08:00 uur klaar is met initialiseren en kan worden gebruikt. De beheerder kan slechts één wektijd per dag instellen, maar voor elke dag kan een andere wektijd worden ingesteld. Om stroom te besparen kan bovendien de sluimervertraging worden ingesteld, zodat het apparaat na een bepaalde periode van inactiviteit wordt uitgeschakeld.



Afbeelding 3-12 Scherm Wektijd

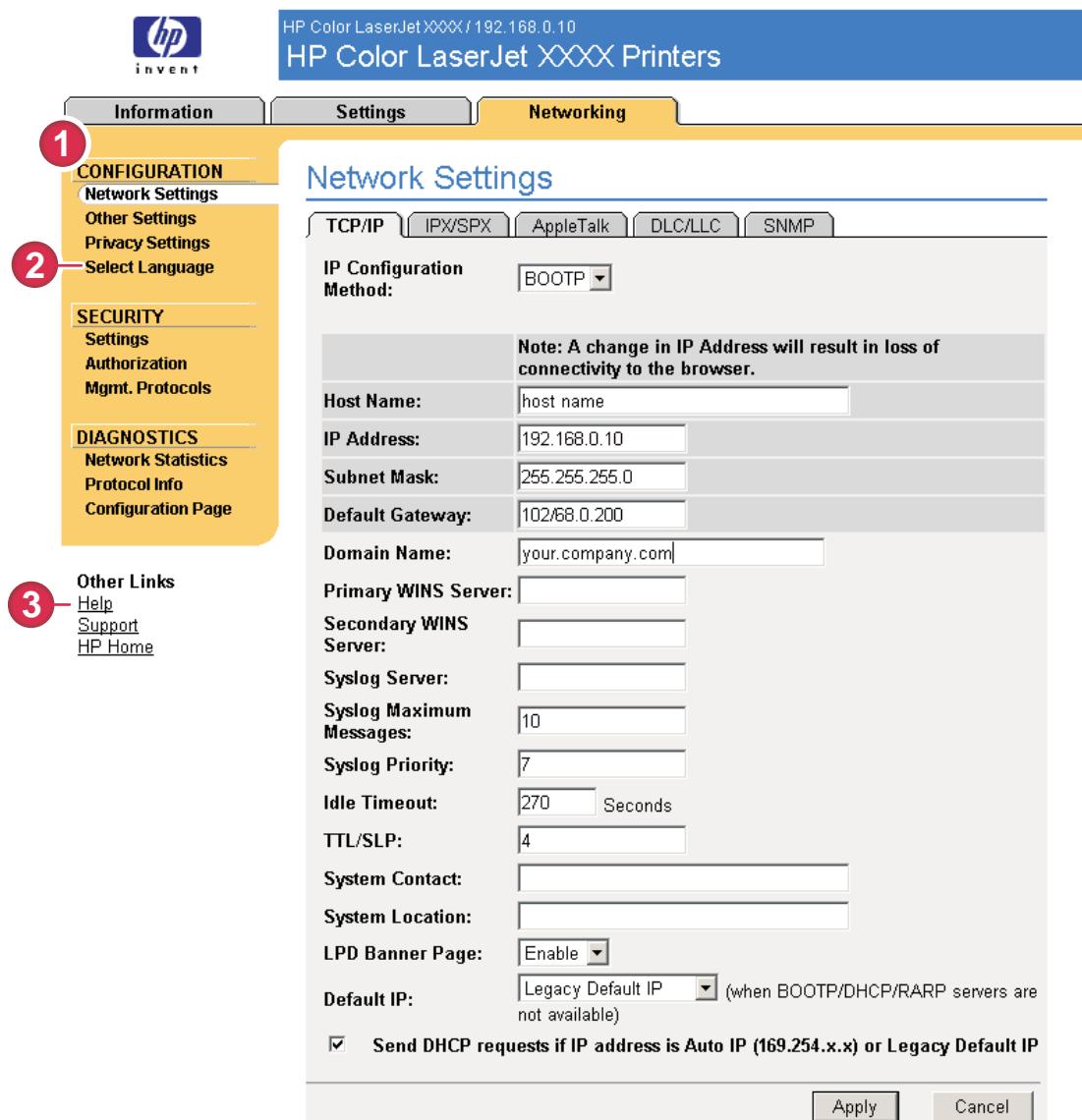
Tabel 3-10 Wektijd

Onderdeel	Gebied op het scherm	Informatie over of mogelijkheden van het gebied
1	HP EWS-tabbladen en -menu's	Zie voor meer informatie Door de HP geïntegreerde webserver bladeren .
2	Wektijd	Selecteer een of meer dagen waarop de instelling wektijd moet worden gebruikt en stel vervolgens de tijd in waarop het apparaat elke dag wordt ingeschakeld.
3	Sluimervertraging	Stel in hoe lang het apparaat niet actief moet zijn voordat het naar de slaapstand schakelt. Wanneer het apparaat in de slaapstand staat, gebruikt het minder energie.

4 Netwerkfuncties beheren vanuit het scherm Netwerk

Overzicht

Gebruik de netwerkschermen om uw apparaat op uw netwerk te configureren en te beheren. Het uiterlijk en de eigenschappen van de schermen die beschikbaar zijn vanaf het tabblad **Netwerk** kunnen verschillen, afhankelijk van het model en de versie van uw HP Jetdirect-printserver. Het volgende scherm lijkt op het scherm dat u ziet als u klikt op **Netwerk**. Klik in de linkernavigatiebalk op het menu **Netwerk** voor het scherm dat u wilt bekijken.



Afbeelding 4-1 Scherm Netwerkinstellingen

Tabel 4-1 Netwerkinstellingen

Onderdeel	Gebied op het scherm	Informatie over of mogelijkheden van het gebied
1	HP EWS-tabbladen en -menu's	Zie voor meer informatie Door de HP geïntegreerde webserver bladeren .

Tabel 4-1 Netwerkinstellingen (vervolg)

Onderdeel	Gebied op het scherm	Informatie over of mogelijkheden van het gebied
2	Taal selecteren	Selecteer de taal voor het tabblad Netwerk . De lijst met talen die beschikbaar is op het tabblad Netwerk , is <i>niet</i> gelijk aan de lijst met talen die beschikbaar is op het tabblad Instellingen .
3	Help	Klik op Help voor meer informatie over de opties op het tabblad Netwerk .

Afhankelijk van het model van uw HP Jetdirect-printserver en de versie van het besturingssysteem, worden hieronder enkele taken weergegeven die u kunt uitvoeren vanaf de netwerkschermen:

- De netwerkconfiguratie-instellingen wijzigen voor de verschillende soorten netwerkaansluitingen.
- Afdrukprotocollen in- en uitschakelen.
- Een contactpersoon en URL's voor ondersteuning instellen.
- Een wachtwoord instellen om de toegang tot het product en de configuratie-instellingen van het netwerk te beheren. Dit wachtwoord is gesynchroniseerd met het wachtwoord dat u op het scherm **Beveiliging** onder het tabblad **Instellingen** instelt. U kunt het dus via elk van deze twee schermen instellen of opnieuw instellen.
- De beveiliging van uw apparaat configureren met behulp van wachtwoorden, toegangslijsten en beheerdersprotocollen.
- Algemene statusinformatie van het netwerk bekijken, inclusief de netwerkstatistieken die op de printserver zijn opgeslagen, voor het oplossen van problemen met het netwerk of voor het optimaliseren van het netwerk.
- Protocolinformatie bekijken voor alle ondersteunde netwerkaansluitingen.
- Open de pagina Configuratie van de HP Jetdirect.
- Stel de frequentie in waarmee de HP EWS de netwerkstatus controleert.

Zie de volgende bronnen voor meer informatie over de netwerkschermen:

- **Help.** Op elk netwerkscherm staat onder **Overige koppelingen** de koppeling **Help** met een beschrijving van de netwerkfuncties. Vanuit het scherm Help kunt u toegang krijgen tot aanvullende Help-informatie op de HP-website.
- **Beheerdershandleiding voor de HP Jetdirect.** Deze handleiding is in principe beschikbaar op de cd-rom met de software die bij uw apparaat is geleverd en kan ook gedownload worden op de pagina's voor ondersteuning van uw product op hp.com. www.hp.com/support/clj4700 voor de HP Color LaserJet 4700

5 Overige koppelingen als hulpbron gebruiken

Het veld **Overige koppelingen** bevat drie permanente koppelingen die een snelle toegang geven tot productspecifieke informatie zoals interactieve probleemoplossingen en bestelinformatie voor originele HP-onderdelen.

Status apparaat

Sluimermodus ingeschakeld

Pauze/Doorgaan Doorgaan

Benodigdheden

Toners: (% resterend)

Zwart cartridge 100%	Cyaan cartridge 100%	Magenta cartridge 100%	Geel cartridge 100%
----------------------	----------------------	------------------------	---------------------

Transfert 100% Afbeeldingsfuserkit 100%

[Details benodigdheden](#)

Media

Invoer/Uitvoer	Status	Capaciteit	Formaat	Type
LADE 1	<input type="checkbox"/> Leeg	100 vel	ELK FORM	ELK SOORT
LADE 2	<input checked="" type="checkbox"/> OK	500 vel	LETTER	GEWOON
LADE 3	<input checked="" type="checkbox"/> OK	500 vel	LETTER	GEWOON
LADE 4	<input checked="" type="checkbox"/> OK	500 vel	LETTER	GEWOON
LADE 5	<input checked="" type="checkbox"/> OK	500 vel	LETTER	GEWOON
LADE 6	<input checked="" type="checkbox"/> OK	500 vel	LETTER	GEWOON
STD BOV. UIT.BAK	<input checked="" type="checkbox"/> OK	N.v.t.	N.v.t.	

[Instellingen wijzigen](#)

Capaciteiten

Printerserienummer: XXXXXXXX
 Datumcode firmware: 20050301 46.018.0
 Duplex: UIT
 KAARTSLEUF opslagcapaciteit: 2 Mbytes
 RAMDISK opslagcapaciteit: 156 Mbytes
 DIMM-sleuf 1: 256 MB DDR
 DIMM-sleuf 2: Leeg

Afbeelding 5-1 Scherm **Status apparaat - Oude koppelingen**



Opmerking U kunt het scherm **Oude koppelingen bewerken** gebruiken op het tabblad **Instellingen** om maximaal vijf aangepaste koppelingen naar de gewenste websites toe te voegen. (Als u een apparaat voor permanente opslag hebt geïnstalleerd, kunt u maximaal vijf extra koppelingen toevoegen. Zonder extra opslag kunt u één extra koppeling toevoegen). Deze koppelingen verschijnen op de EWS-pagina's in het veld **Oude koppelingen** onder de linkernavigatiebalk. Zie voor meer informatie [Oude koppelingen bewerken](#).

In de volgende gedeelten worden alle koppelingen beschreven die standaard in het veld **Oude koppelingen** verschijnen.

hp instant support

Hewlett-Packard Company biedt hp instant support, een op Internet gebaseerd ondersteuningssysteem dat diagnostische informatie verzamelt van uw product en deze vergelijkt met de informatiedatabase van HP. Bij hp instant support kunt u intelligente oplossingen vinden waarmee u snel en eenvoudig problemen kunt oplossen.

Hoe werkt hp instant support?

Er wordt informatie van uw product verzameld en verzonden (beveiligd) naar Hewlett-Packard Company als u op **hp instant support** klikt. De website hp instant support leest de productgegevens om zo de huidige status van het product te analyseren. De website maakt een aangepaste webpagina die in het browservenster verschijnt met duidelijke tekst en toelichting. Via de website hp instant support komt u ook terecht bij extra servicediensten die voor uw product beschikbaar zijn.

Voordat er productgegevens naar Hewlett-Packard worden verstuurd voor analyse, kunt u alle informatie (bijvoorbeeld serienummer, foutmeldingen en productstatus) eerst bekijken. Hewlett-Packard behandelt deze informatie vertrouwelijk.

De informatie die u van hp instant support kunt krijgen

De website hp instant support biedt de volgende hulpmiddelen voor probleemoplossing en onderhoud:

- Firmware- en software-updates.
- Oplossingen voor recente problemen die in het Logbestand staan vermeld. Het product geeft bijvoorbeeld een storing weer als meest recente gebeurtenis in het Logbestand. De website hp instant support neemt de gebeurtenis waar en geeft informatie met betrekking tot het verhelpen van de storing.
- Ondersteuningspakketten.
- Productdocumentatie, zoals gebruikershandleidingen en beknopte handleidingen.

Benodigdheden bestellen

Via de koppeling **Benodigdheden bestellen** gaat u naar een webpagina waarmee u eenvoudig online benodigdheden bij een dealer naar keuze kunt bestellen. De benodigdheden die u nodig hebt, zijn al geselecteerd voor u. U kunt de hoeveelheden wijzigen of extra onderdelen selecteren. Uw onderdelen worden in het winkelwagentje gedaan en zodra u klaar bent, wordt er gecontroleerd of de juiste benodigdheden zijn besteld door uw dealer.

productondersteuning

De koppeling **Productondersteuning** maakt verbinding met een webpagina die een uitgebreid menu met ondersteuningsbronnen weergeeft, speciaal voor bedrijven. Via deze webpagina kunt u deze taken uitvoeren en nog veel meer:

- Een lijst van HP-producten op een site zoeken: computers, werkstations, servers, opslagapparaten, printers, scanners, apparatuur voor digitale weergave en mobiele apparatuur.
- Technische ondersteuning verkrijgen. Een probleem oplossen, informatie zoeken over het installeren en configureren van uw product, een product leren kennen en gebruiken, uw product onderhouden, uw productsoftware en -driver bijwerken en migreren en producten recyclen of volgens de regelwetgeving afdanken.
- Toegang krijgen tot bronnen voor het zelfstandig oplossen van problemen, zoals FAQ's, gebruikersdocumentatie, functies en specificaties en informatie met betrekking tot productcompatibiliteit.
- Samenwerken met HP en met collega's middels discussiegroepen, e-mailondersteuning en telefonische ondersteuning.
- Op taken gebaseerde navigatie gebruiken om het taakgedeelte waaraan u wilt werken, aan te geven en om snel verwante onderwerpen en hulpmiddelen te detecteren.

Daarnaast kunt u de volgende items vinden: populaire onderwerpen, een abonnementencentrum, productaanbiedingen, overige aankondigingen, training en opleidingsmogelijkheden.

Mijn Serviceprovider en Mijn Servicecontract

De koppelingen **Mijn Serviceprovider** en **Mijn Servicecontract** verschijnen alleen als deze door de serviceprovider op het scherm Overige koppelingen op het tabblad **Instellingen** zijn gemaakt (en eventueel een nieuwe naam hebben gekregen). De koppeling kan worden aangeklikt door elke gebruiker voor informatie over de serviceprovider en het servicecontract. De informatie kan maximaal 50 tekens bevatten en wordt opgeslagen in het permanente geheugen van het apparaat.

Als deze koppelingen zijn gemaakt, wordt het veld **Overige koppelingen** gewijzigd om nieuwe koppelingen toe te voegen, zoals wordt weergegeven in de volgende illustratie.



Afbeelding 5-2 Overige koppelingen

Index

A

aanmelden 6
accessoires, installatie controleren 14
afmelden 7
apparaten, gedefinieerd 2
artikelnummer 23
AutoSend 40

B

bedieningspaneel
bekijken 24
knoppen 12
menu's 28
beheerders
aanmelden 6
afmelden 7
waarschuwingen, instellen 32
wektijd, instellingen 52

benodigdheden
AutoSend-functie 40
bestellen 45, 60
gebruiksgegevens 19
statuspagina 16
berichten, fout 18
bestanden afdrukken 25, 26

bestellen
benodigdheden 45, 60
harde schijven 3
bestemmingslijsten
maken 33
testen 37
beveiligingsinstellingen
algemeen 42
bladeren 8
browsers
afsluiten na afmelding 7
gedefinieerd 2
ondersteund 4

C

cartridge
bestellen 45, 60
gebruiksgegevens 19
status 16
configuratie op afstand 28

D

datum-/tijdsindeling, instellen 49
diagnostiek
laden 29
DIMM's, installatie controleren 14

E

e-mail
informatiepagina's 38
inkomend, configureren 31
instellingen 30
ondersteuning 61
uitgaand, configureren 31
waarschuwingen 32
Explorer, ondersteunde versies 4

F

firewalls 5
foutberichten 18
functies 2

G

gebruikersnaam 42
gebruiks informatie, AutoSend 40
gebruiksscherm 19
gedeelte Overige koppelingen 44, 57
geheugen, installatie controleren 14
geïntegreerde webserver
functies 2
gedefinieerd 2

H

harde schijven, functies
beschikbaar bij 3
help
instant support 59
productondersteuning 61
HP geïntegreerde webserver
functies 2
HP geïntegreerde webserver
openen 5
hp instant support 59
HP Jetdirect-printserver 55
HP Web Jetadmin 3

I

Informatie
wachtwoordbeveiliging 6
informatiepagina's, via e-mail
verzenden 38
Informatieschermen 11
inkomende e-mailconfiguratie 31
inktcartridge. *Zie printcartridge*
inschakelen, wektijd instellen 52
Internet Explorer, ondersteunde
versies 4
IT-beheerders
aanmelden als 6
afmelden 7
waarschuwingen, instellen 32
wektijd, instellingen 52

J

Jetadmin, HP Web 3
Jetdirect printserver 55

K

klantenondersteuning
instant 59
product 61
klokinstellingen 49

knoppen, bedieningspaneel 12
 knop Taak annuleren 42
 Konqueror, ondersteunde versies 4
 koppelingen 44, 57
 koppeling Mijn Servicecontract 62
 koppeling Mijn Serviceprovider 62

L
 laden, diagnostiek 29
 locatie van het apparaat 23
 logbestand 18
 logboek, gebeurtenis 18

M
 mediagebruik 19
 menu's
 bedieningspaneel 28
 HP geïntegreerde webserver 8
 menu Apparaat configureren 28
 menu Diagnostiek 29
 menu Papierverwerking 28
 Microsoft Internet Explorer, ondersteunde versies 4
 mobiele apparatuur, afdrukken vanaf 25
 Mozilla, ondersteunde versies 4

N
 Netscape Navigator, ondersteunde versies 4
 netwerken
 configureren 53
 ondersteunde typen 4
 Web Jetadmin 3
 netwerkschermen 53

O
 ondersteuning
 product 61
 online help
 instant support 59
 productondersteuning 61
 Opera, ondersteunde versies 4

P
 paginatellingen 19
 paperbaantests 29

papier
 standaardformaat, instelling 29
 verbruik 19
 PCL-documenten 25
 PDF-bestanden, afdrukken 25
 POP3-configuratie 31
 postbusconfiguratie 31
 printcartridge
 bestellen 45, 60
 gebruiksgegevens 19
 status 16
 printserver, HP Jetdirect 55
 PRN-bestanden 25
 probleemoplossing
 instant support 59
 productondersteuning 61
 problemen oplossen
 scherm Configuratiepagina 14
 producten, gedefinieerd 2
 productgroepbeheer 3
 productondersteuning 61
 PS-bestanden, afdrukken 25

R
 recyclen van benodigdheden 61

S
 Safari, ondersteunde versies 4
 schema AAN/UIT 52
 scherm Afdrukken 25
 scherm Apparaat configureren 28
 scherm Apparaatgegevens 23, 46
 scherm Bedieningspaneel 24
 scherm Beveiliging 42
 scherm Configuratiepagina 14
 scherm Datum & tijd 49
 scherm E-mailserver 30
 scherm Overige koppelingen bewerken 44
 scherm Overige koppelingen gebruiken 58
 scherm Status benodigdheden 16
 scherm Taal 47
 serienummer 23
 server, HP Jetdirect 55
 servicecontract, koppeling 62
 serviceproviders

aanmelden als 6
 afmelden 7
 koppelingen naar 62
 waarschuwingen, instellen 32
 standaard papierformaat, instelling 29
 status
 benodigdheden 16
 informatiepagina's via e-mail verzenden 38
 netwerk 53
 waarschuwingen 32
 status apparaat 12
 support
 instant 59
 systeemvereisten 4

T
 tabblad Informatie zoeken 28
 tabblad Instellingen 9, 27
 tabblad Netwerk 9
 TCP/IP-adres
 e-mailconfiguratie 31
 zoeken 5, 23
 TCP/IP-netwerk 4
 technische ondersteuning
 instant 59
 product 61
 tekstbestanden, afdrukken 25
 telefonische ondersteuning 61
 tellingen, pagina's 19
 tests, papierbaan 29
 tijdafwijkingscorrectie 50
 tijdstellingen 49
 toegang tot de HP geïntegreerde webserver 5
 toetsen, bedieningspaneel 12
 tonercartridge. *Zie* printcartridge

U
 uitgaande e-mail, configuratie 31
 uitschakelen, wektijd instellen 52

V
 veelgestelde vragen 61
 verbruiksartikelen. *Zie* benodigdheden

W
 waarschuwingen

bestemmingslijsten, testen 37
configureren 33
e-mailconfiguratie 31
functies 3, 32
informatiepagina's via e-mail
 verzenden 38
wachtwoorden 6, 42
webbrowsers
 afsluiten na afmelding 7
 gedefinieerd 2
 ondersteund 4
Web Jetadmin 3
webserver, geïntegreerd
 functies 2
 gedefinieerd 2
websites, ondersteuning
 instant 59
 product 61

© 2005 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

www.hp.com

